



**WEBWARE**

*Releaseinformationen für*

*WEBWARE*

*Release-Version vom*

*05.08.2016*

# INHALTSVERZEICHNIS

<b>Aktuelle Release-Nummer:</b>	<b>1</b>
<b>Release vom 05.08.2016</b>	<b>2</b>
#20357 <i>Integration gotomaxx PDFMailer 6</i>	2
#SE00030771 <i>Workflow Tool 377</i>	3
#SE00030768 <i>Fokus setzen nach Baumselektion</i>	4
#20715 <i>Schnellsuche WW 2.0 Patch korrigiert Masken-Center Änderungen</i>	4
#20347 <i>Masken-Center Maske löschen/als neu Bearbeiten</i>	5
#20361 <i>Masken-Center Schnell Variablen Auswahl</i>	6
#20360 <i>Schnellauswahl mit BüroWARE Feldern</i>	7
#20360 <i>Schnellauswahl mit Multi-Selektion</i>	7
#20359 <i>Schnellauswahl mit Suche nach Position/Länge</i>	7
#20349 <i>Masken-Designer Feldverwaltung (2xF5)</i>	8
#20361 <i>F5-Dialog Neu Hinweise</i>	9
#20351 <i>Masken-Designer Anzeige Floating im Designer</i>	10
#20350 <i>Masken-Designer Bild-Rahmen einfügen</i>	11
#20348 <i>Masken-Designer Extra Zeilen einfügen</i>	12
#18609 <i>Masken-Designer Selektion ausrichten</i>	13
#17747 <i>Masken-Designer Klick Verhalten geändert</i>	14
#20499 <i>Bearbeitungsdialog Vertreterstammdaten</i>	14
#SE00030810 <i>Fehler Zugriffsrecht WEBWARE_FEHLER,6</i>	14
#20744 <i>WWCC Druck für MDE-Station</i>	15
<b>Release vom 27.07.2016</b>	<b>15</b>
<i>SE00030384 Mailsystem Zusatztabellen</i>	15
#20353 <i>Versionstest Ein- / Verkaufspreise Problem</i>	15
#20355 <i>Versionstest %-Ersetzungs Problem</i>	16
#20372 <i>Versionstest Problem bei Multi-OP-Tabelle</i>	16
#20379 <i>Versionstest WW 2.0 Problem bei max Dialoggröße</i>	17
#20434 <i>Versionstest PUT_RELATION 412 Maskenproblem</i>	17
#16986 <i>WWC Problembehbung Windows &gt; 8.x</i>	17
#20313 <i>Fehlerhafte Demoversion Anzeige</i>	17
<i>Zertifikat von meine-webware.de aktualisiert</i>	17
#15466 <i>WW 2.x Tabs per Drag &amp; Drop verschiebbar</i>	17
#20156 <i>WWF 2.x Problem WW Finder</i>	19
#20106 <i>WW-Rollen Baum-Einschränkungen</i>	19
<i>Individueller Bilder-Pfad</i>	20
#17627 #19104 <i>Sitzungsverwaltung/Übernahme/Parken</i>	21
Ablauf bei Sitzung Beenden wurde überarbeitet	22
Bestehende Sitzung Beenden und Neu Starten	23

Bestehende Sitzung übernehmen	24
Problem bei Übernahme von Sitzung	26
<i>#SE00028939 Dynamische Suche in Tabellen abschaltbar</i>	26
<i>#20422 Baumansicht mit vielen Ästen</i>	27
<i>#17275 Layout-Problem Attributverwaltung korrigiert</i>	27
<i>#19519 Kategorien Zuordnung</i>	28
<i>#20491 Combobox Problem</i>	28
<i>#19508 Neuanlage Kategorien</i>	29
<i>#20355 Neuanlage Belegerfassung</i>	29
<i>#20499 WW 2.0 Vertreter Stamm</i>	30
<i>#20380 Kontomanager</i>	30
<i>#20364 Interne Fenster-Tool</i>	31
<i>#20501 eMail Zeilenabstände zu groß</i>	31
<i>Schnellsuche an WW 2.0 angepasst</i>	32
<i>#SE00030565 CrossBrowser FireFOX Problem</i>	32
<i>20572 WEBSOCKET ist nun das Standard-HTTP Protokoll</i>	33
<i>#20499 Shopmanager</i>	33
<i>#20013 Belegvorauswahl MIS-Maske</i>	33
<i>#20536 Anzeige von Menü mit Tastatur-Aufruf</i>	34
<i>#20559 WW-Server Start Probleme WWSYSSRV.exe</i>	34
<i>#19563 abhängige Positionierung von Bildern</i>	35
<i>#18169 WWF 2.x Optimierungen</i>	35
<i>#20611 WWS Login</i>	35
<i>#20602 Systemcockpit löschen von Benutzerprogrammen</i>	35
<i>#20493 WW2.0 Berechnung Tabellenhöhe</i>	36
<i>#20622 Numerische Comboboxen</i>	36
<i>#18341 Drag &amp; Drop auf Bäume</i>	36
<i>#20139 WW 2.x Riba-Menü Schließen Inaktive Dialoge</i>	37
<i>#20596 WW-Finder Animationen verwalten</i>	37
<i>#19825 WW 2.0 Farbspeicherung auf Mandantenebene</i>	38
<i>#20626 Artikelstamm Multi-Selektion</i>	38
<i>#20631 MAC Browser Sondertasten</i>	39
<i>#20654 MEM-Tab Oberfläche</i>	39
<i>#20339 Dialog mit mehreren Editoren</i>	40
<i>#15861 ESC-Taste im WW-Finder</i>	40
<i>#20368 Masken-Center Gruppen-ID setzen</i>	40
<i>#20347 Masken-Center Maske löschen/als neu Bearbeiten</i>	41
<b>Release vom 25.06.2016</b>	<b>42</b>
<i>SE00029990 Terminplaner</i>	42
<i>#SE00029509 Druck von Unterschriften-Bildern</i>	42
<i>#SE00030012 Stunden und Minute Eingabe korrigiert</i>	42

#19597 Korrektur Eingabebeschränkung	43
#19540 Adress-Artikel	43
#19543 Suche in Tabelle aufheben	43
#WW #19529 Problem beim Verlassen Eingangsgespräch	44
SE00030059 Mail Anzeigen/Weiterleiten	44
#19843 Druck von Bildern	45
#19677 Behandlung von Zeit-Feldern	45
#SE00029872 Speicherung maximale Breite	45
#19651 Probleme Refreshabelle 500068	45
#19740 WW Rollen Tabelleneinschränkung	46
#18408 Export von ZVK	46
#20039 %-Zeichen löscht in Zusatztexten Inhalt	46
#SE00030232 Termin anlegen	47
#20088 Anlagenbuchhaltung	47
#SE00030245 GET_RELATION 4005	47
GET_RELATION 4014 Export einer Datei über WWCC	47
#19621 Cursor Funktionen in Editoren	47
#20114 WWSVC WEB Proxy	48
Verbindungsrouting von Browser zu Fremdsystem /WWSVC/WWSERVICE/WEBPROXY	48
Mögliche Rückgabe-Codes	48
Beispiel Afterbuy Abruf	49
Demo Version WEWARE	50
#20077 Anzeigefehler in Tabellen	50
#20107 Datumsfeld berechnen.	51
#20151 Enter in Zeitfeld	51
#20115 Erweiterung eingebettete WEB-Frames	52
#20197 Fehlerkorrektur Programmstart / BW läuft schon	52
#20175 Regelasstient WW 2.0 überarbeitet	53
#SE00030272 Fehler beim füllen von Listen.	53
#20219 Tablet-Optimierung in Einstellungen	54
WW 2.0 Neuer TabellenModus	55
Gegenüberstellung der beiden Tabellen-Layouts	57
Dynamisches Tabellen-Layout	57
Produktiv Tabellen-Layout	57
WWS WW 2.0 Hilfe	58
WWF WW 2.0 WW2177	58
WWF WW 2.0 WW2179 Fehlerkorrekturen Touch-Oberfläche	58
#15486 Druck mit digitalem Briefpapier	59
Welche Hintergrundbilder kann ich verwenden ?	59
Gibt es unterschiedliche Hintergründe für die Seiten ?	59
Wo kann ich die Hintergrundbilder definieren ?	59
#20292 Vorgabe System-Benutzer-Nummern	61
#20127 Sound-Einstellungen in WW 2.x	62
Neue WEBWARE GET_RELATION 4024	63

GET_RELATION 4024 Sound-Ausgabe	63
#SE00030383 <i>Timer auch in Dialogen</i>	65

**Aktuelle Release-Nummer:**

Programm-Name	Erstellt am	Revision/Build-Numer
<b>WWS.EXE</b>	<b>01.08.2016</b>	<b>12642</b>
WWA.EXE	Über Nightly-Build	
WWSYSSRV.EXE	Über Nightly-Build	
WWMAIL.EXE	Über Nightly-Build	
<b>WWF Browser Framework 2.0</b>	<b>04.08.2016</b>	<b>2191</b>
WWF Browser Framework 1.x	06.05.2016	483
<b>WWC Client Communicator</b>	<b>01.08.2016</b>	<b>1527</b>
WWMAPI.DLL	29.07.2015	21:47
WTAPISRV Tapi Server	31.03.2014	148
WWSYNC.EXE	07.05.2011	526
WWL.EXE (LUNA_Server)	07.05.2011	97
OPENSSL LIB	03.05.2016	1.0.1t 03.05.2016
Bitmap-Resourcen	17.03.2012	
WWCPDF.EXE	12.01.2016	Fix für neuere Acrobat-Reader. Zumachen nach Druck !
WWR.EXE	25.02.2016	684
WWFLIS.EXE	03.05.2016	155
WWPJDCVT2.exe (TAVI)	15.06.2016	2. Version
iWWSVC.js	22.04.2016	1.00 (neuer Ort)
<b>WWCPDF2.EXE</b>	<b>01.08.2016</b>	<b>Unterstützung gotoMAXX PDFMailer 6 (WWCC)</b>

(Einträge mit Fettschrift wurden in dieser Release geändert)

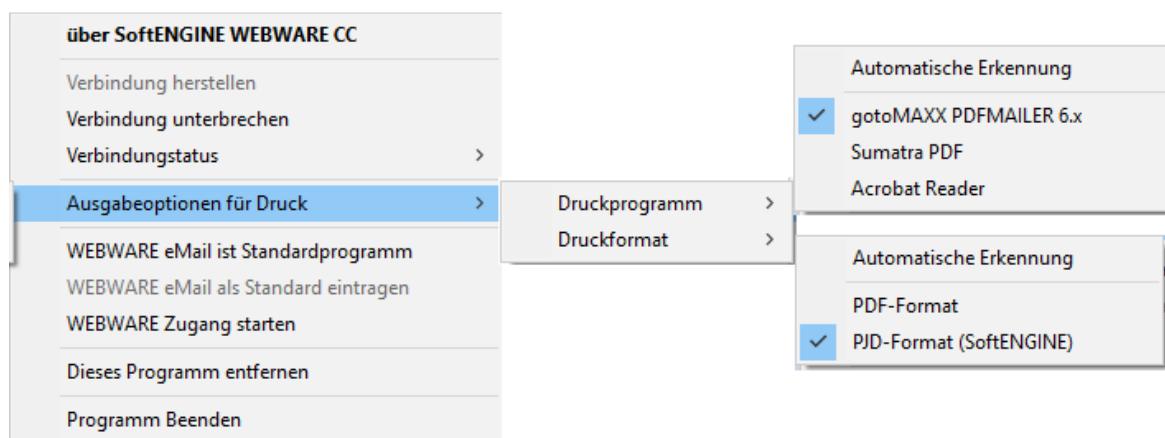
## Release vom 05.08.2016

### #20357 Integration gotomaxx PDFMailer 6

REV: WWS: 12642, WWC 1527, Beta-24394

Ab dieser Release ist der gotomaxx PDFMailer 6 in den WWCC integriert, so dass man über diesen Drucken und Verarbeiten kann.

Im Menü des WWC kann man nun die Ausgabeoptionen für den Druck vorgeben. Dabei hat man die Möglichkeit als Druckprogramm, also Programm das den Druck ausführt nun zwischen dem Acrobat-Reader sowie SumatraPDF umzuschalten. Ne ist hier das man, wenn installiert, auch den gotoMAXX PERMAILER 6 auswählen kann.



Wurde der gotoMAXX PDFMAILER 6 als Druckprogramm gewählt, so kann man als Druckformat auch das PJD-Format auswählen das direkt im PDFMailer verarbeitet werden kann.

Die Aktuellen Informationen welcher Parameter gewählt sind, kann man im Benutzerbereich im Ast Client-Communicator einsehen.



Beim Druck kann man dann entweder einen am Client angeschlossenen Drucker für den Druck wählen oder aber direkt auf den gotoMAXX PDF-Mailer drucken.

Druckerauswahl / Aktueller Bereich: Auswertung Wawi Formular - FMTFAAUS.000

Verlassen (ESC) Ansicht Aktualisieren (F8) Drucker auswählen (RETURN) Preview (F11) A

1 Drucker

Daten

Systemdrucker

Microsoft XPS Document Writer

Fax

SoftENGINE Preview

BüroWARE Preview

gotomaxx PDFMAILER 6

:WWCC-0026P:SoftENGINE WWPREVIEW

:WWCC-0026P:SoftENGINE Preview

:WWCC-0026P:SoftENGINE PDFMAILER

:WWCC-0026P:gotomaxx PDFMAILER 6

#SE00030771 Workflow Tool 377

REV: Beta-24416, Patch-24417

In der WEBWARE wurde bei Ausführung des Tools 377 (Maskendaten anzeigen/aktualisieren) die Maske im Dialog nicht aktualisiert. Dies funktioniert nun.

## #SE00030768 Fokus setzen nach Baumselektion

REV: Beta-24424, Patch-24425

*Korrektur in Artikelstamm/ Adressstamm Vorauswahl*

Wurde der Fokus im Baum geändert, Beispiel Klick auf Selektionspools, dann war es unter Umständen nicht möglich mit den Cursortasten in der Tabelle weiter zu navigieren. Dieser Fehler wurde im Artikelstamm und Adressstamm korrigiert.

Adr.Nr.	Name	Straße	Plz	Ort
10000	Kunde Müller mit Zahlungskondition und Lieferanten	Inlandstraße 1	12345	Inlandsort
10001	Kunde Inland	Inlandsweg 2	23457	Inlandstadt
10002	Kunde Inland mit Rabatt	Inlandsallee 32	12367	Inlandsort

## #20715 Schnellsuche WW 2.0 Patch korrigiert

REV: WWF 2.x WW2191

Durch die Erweiterung für UTF-8, kam es in der Patch-Version der WEBWARE 2.0 zu dem Problem das die Suche mit Umlauten nicht mehr möglich war. dies ist ab dieser Release wieder möglich.

Adr.Nr.	Name	Straße	Plz	Ort
10000	Kunde Inland mit Zahlungskondition und Lieferanten	Inlandstraße 1	12345	Inlandsort
10001	Kunde Inland Müller	Inlandsweg 2	23457	Inlandstadt
70001	Lieferant EU Ausland	Lieferanten auslandsweg 2	31241	Lieferanten auslandsort

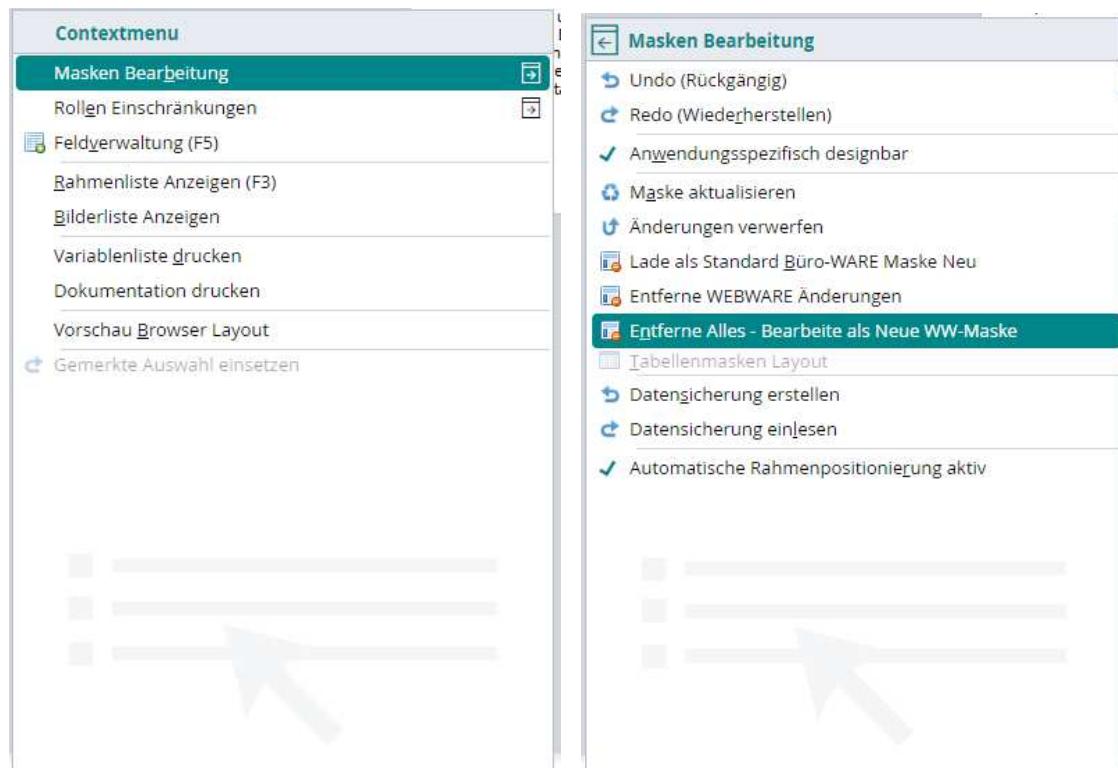
## Masken-Center Änderungen

Im folgenden die aktuellen Korrekturen und Erweiterungen für das WEBWARE Masken-Center.

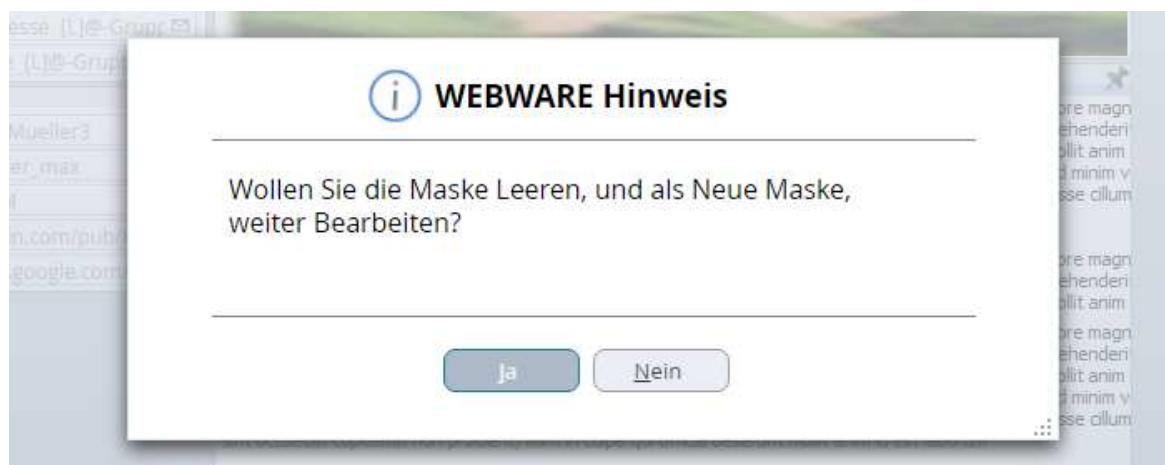
### #20347 Masken-Center Maske löschen/als neu Bearbeiten

REV: Beta-24332, Patch-24334

Mit dieser Funktion können alle Rahmen und Felder die in der WEBWARE-Maske sichtbar sind, entfernt werden. Das Ziel ist eine leere Maske zu erhalten. Dabei werden die Felder und Rahmen der WEBWARE entfernt und die Felder und Rahmen der BüroWARE auf "nur in BüroWARE sichtbar" gesetzt.



Wird der Befehl "Entferne Alles - Bearbeite als Neue WW-Maske" ausgewählt, erhalten Sie eine Abfrage ob Sie die Änderung durchführen wollen:



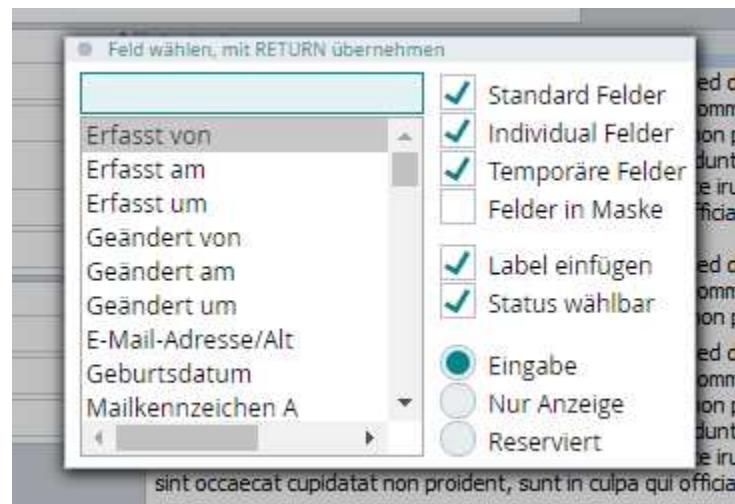
Beantworten Sie diese mit "Ja", so wird die Maske geleert und Sie können mit einer leeren WEBWARE-Maske weitermachen.

## #20361 Masken-Center Schnell Variablen Auswahl

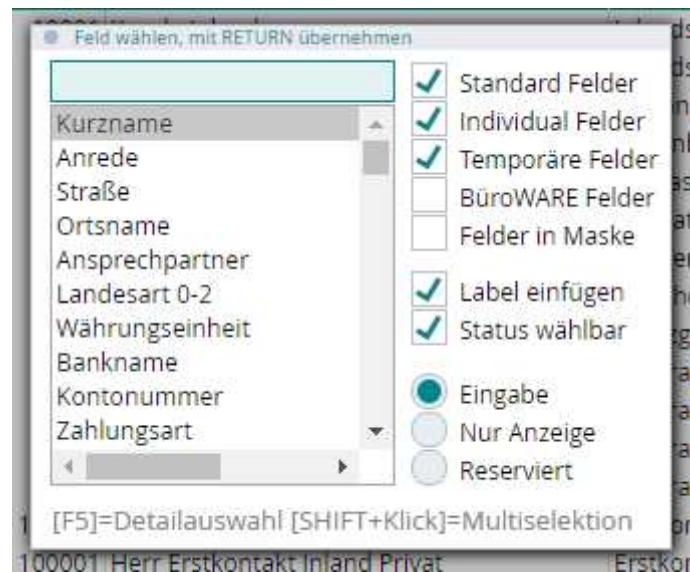
REV: WWF 2.x WW2191

Aufruf erfolgt mit der F5-Taste aus dem Masken-Center, dabei ist es dann möglich eine oder mehrere Felder auszuwählen, welche in den aktuell selektierten Rahmen eingefügt werden.

Der F5-Dialog um eine Variable wurde überarbeitet. Dies war der Ursprungs-Zustand:



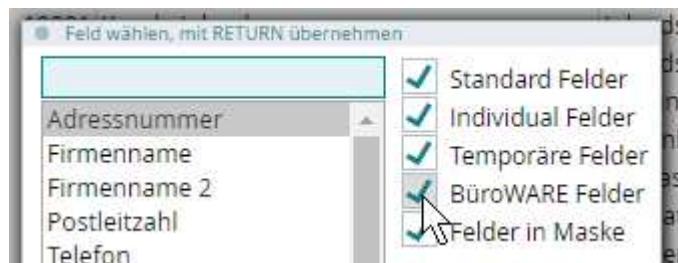
Es wurde im unteren Bereich ein Hinweis hinzugefügt das man mit F5 direkt aus diesem Dialog in die komplette Feldverwaltung wechseln kann.



## #20360 Schnellauswahl mit BüroWARE Feldern

REV: Beta:24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191

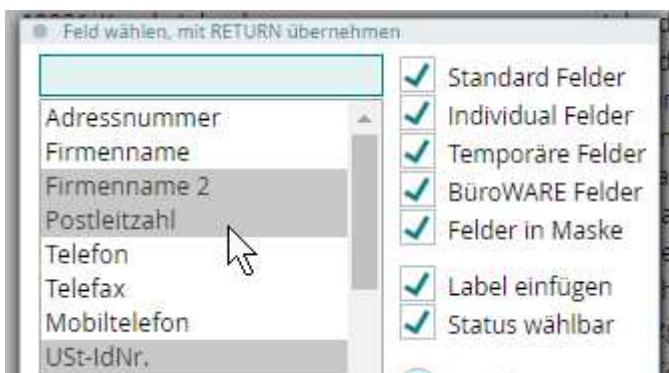
Es gibt nun einen weiteren Schalter mit dem man sich in der Schnellauswahl die auf der zugehörigen BüroWARE Maske enthaltenen Felder anzeigen kann.



Wird der Schalter aktiviert so werden nur die Felder gezeigt welche noch nicht in der aktuellen Maske enthalten sind. Wird der Schalter "Felder in Maske" mit aktiviert, so werden nur die Felder angezeigt die in der BüroWARE und WEBWARE auf der Maske enthalten sind.

## #20360 Schnellauswahl mit Multi-Selektion

REV: Beta:24459, Patch: 24465, WWF 2.x WWF2191

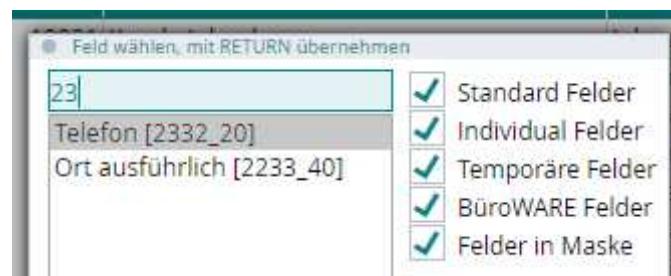


Es ist nun möglich in der Schnellauswahl auch mehrere Felder auf einmal zu wählen. Dazu stehen die Zusatztasten STRG+SHIFT zur Verfügung, so dass man wie gewohnt mehrere Felder zur Übernahme aus der Schnellauswahl auswählen kann.

## #20359 Schnellauswahl mit Suche nach Position/Länge

REV: Beta-24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191

Es ist nun möglich in der Suchzeile mit Angabe von Zahlen direkt in der Position/Länge eines Feldes zu suchen.



Dabei wird bei Eingabe von Zahlen die Start-Position sowie Länge des Feldes mit angezeigt.

## #20349 Masken-Designer Feldverwaltung (2xF5)

REV: Beta- 24459, Patch-24465

In der Feldverwaltung, die mit 2x F5 bzw. 1x F5 aus der Schnellauswahl aufgerufen werden kann, wurde eine weitere Karteiseite eingefügt. Dabei kann man dort die Felder sehen die auf der zugehörigen BüroWARE Maske sichtbar sind.

Maskenfeld Verwaltung							
<input type="checkbox"/> Übernehmen <input type="button"/> Zum Designer <input type="button"/> Zeile hinzufügen (+) <input type="button"/> Zeile entfernen (-)							
1 Standard Felder		2 Individual Felder		3 Temporäre Masken Felder		4 Aktive BüroWARE Felder	
<b>Daten</b>							
M	Bezeichnung	Pos	Länge	Eingabeart	Variable		Suchen (Strg+F)
●	Adressnummer	1	8	R0	ba		
	Laufende Nummer	9	8	R0	aa		
	Name	51	40	L	ab		
	Telefon	91	40	L	ac		
	Telefax	131	40	L	ad		
	Abteilung	171	40	L	ae		
	Titel	211	40	L	af		
	Bemerkung/1	251	40	L	ag		
	Bemerkung/2	291	40	L	ah		
	Bemerkung/3	331	40	L	ai		
	Erfasst von	1024	3	R99	ia		
	Erfasst am	1027	10	D	ib		
	Erfasst um	1037	5	D	ic		
	Geändert von	1042	3	R99	id		
	Geändert am	1045	10	D	ie		
	Geändert um	1055	5	D	if		
	Anrede	1060	30	L	ig		
	Briefanrede	1090	30	L	ih		

Maskenfeld Verwaltung							
<input type="checkbox"/> Übernehmen <input type="button"/> Zum Designer <input type="button"/> Zeile hinzufügen (+) <input type="button"/> Zeile entfernen (-)							
1 Standard Felder		2 Individual Felder		3 Temporäre Masken Felder		4 Aktive BüroWARE Felder	
<b>Daten</b>							
M	Bezeichnung	Pos	Länge	Eingabeart	Variable		Suchen (Strg+F)
●	Titel	211	40	L	af		
	Anrede	1060	30	L	ig		
	Geburtsdatum	1160	10	D	il		
	Plz	1331	10	L	jo		
	Ort	1341	30	L	jp		
	Land	1401	3	L	js		
	Straße	1520	30	L	kb		
	Vorname	1675	30	L	kv		
	Nachname	1705	40	L	kw		
	Kontenbezeichnung	1775	71	L	kz		
	Facebook	1906	60	L	lb		
	Twitter	1966	60	L	lc		
	Google Plus	2086	60	L	le		
	Hausnummer	2146	11	L	lf		
	Straße/Hausnummer	2157	51	L	lg		
	PLZ/Ort	2208	41	L	lh		
	Telefonnummer Privat	2259	40	L	lj		
	Mobiltelefon Privat	2299	20	L	lk		

## #20361 F5-Dialog Neu Hinweise

REV: Beta-24459, Patch: 24465

Wird die F5-Taste gedrückt und dabei ist kein 90er Rahmen selektiert wird nun eine Fehlermeldung angezeigt.

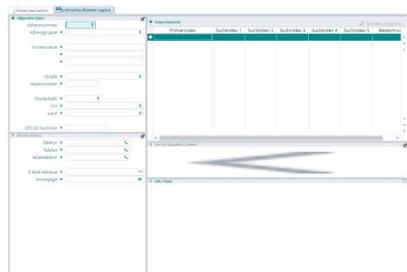


Ist zwar ein Rahmen selektiert, jedoch kein 90er Rahmen so erhält man einen Hinweis das man zuerst einen Feld-Zielrahmen (90er) Rahmen auswählen soll.

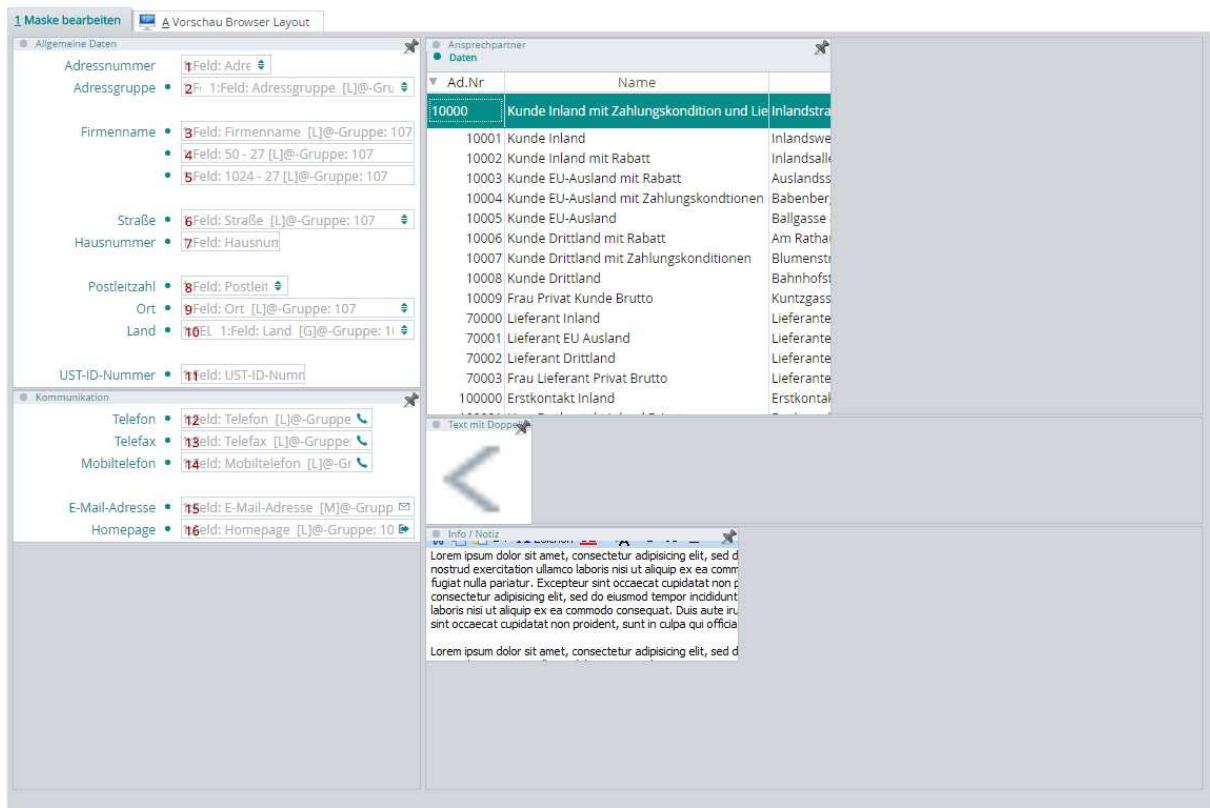


## #20351 Masken-Designer Anzeige Floating im Designer

REV: Beta-24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191

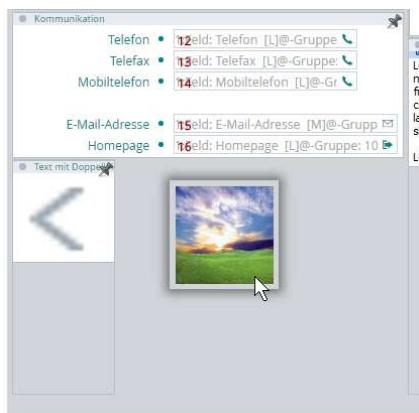


Um dem Bearbeiter einen besseren Überblick über die freien Bereiche in der Maske zu geben, wird nun das berechnete Fließen der Rahmen als dünne Striche im Designer angezeigt.



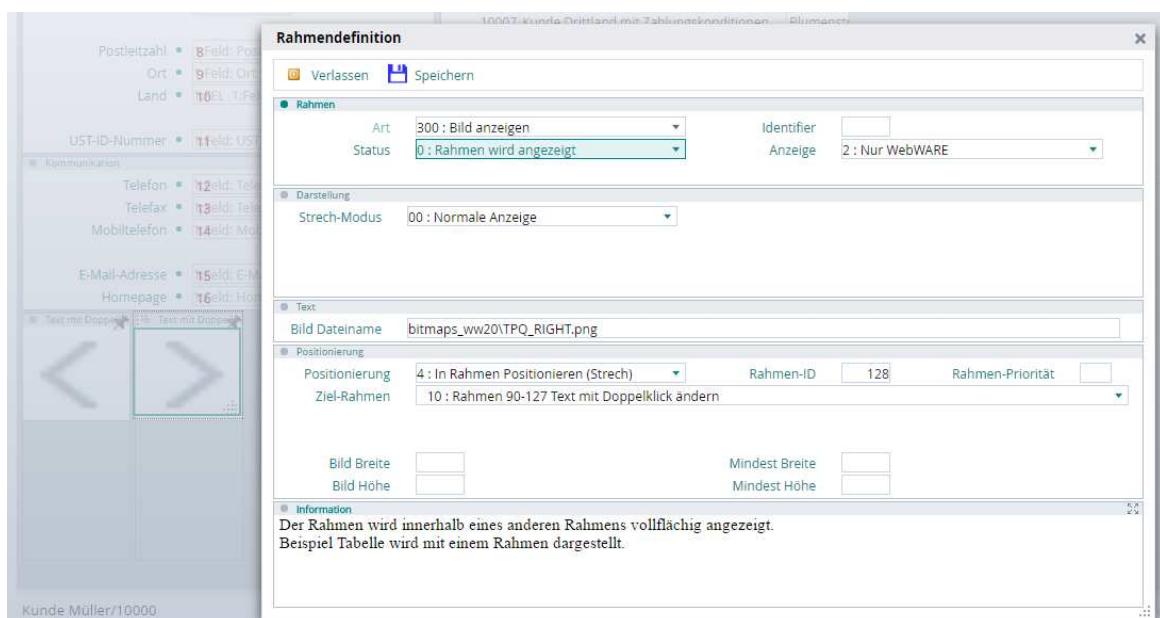
## #20350 Masken-Designer Bild-Rahmen einfügen

REV: Beta-24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191



Bisher wurde beim einfügen von Bildern der 40er Rahmen verwendet. Nun wird ein 90er Rahmen eingefügt der direkt ein 300er Bilder-Rahmen enthält eingefügt.

Ebenso wurde der Eigenschaftsdialog für die 300er Bilderrahmen korrigiert so dass man dort nun das Streching sowie den Bilderpfad eingeben kann.

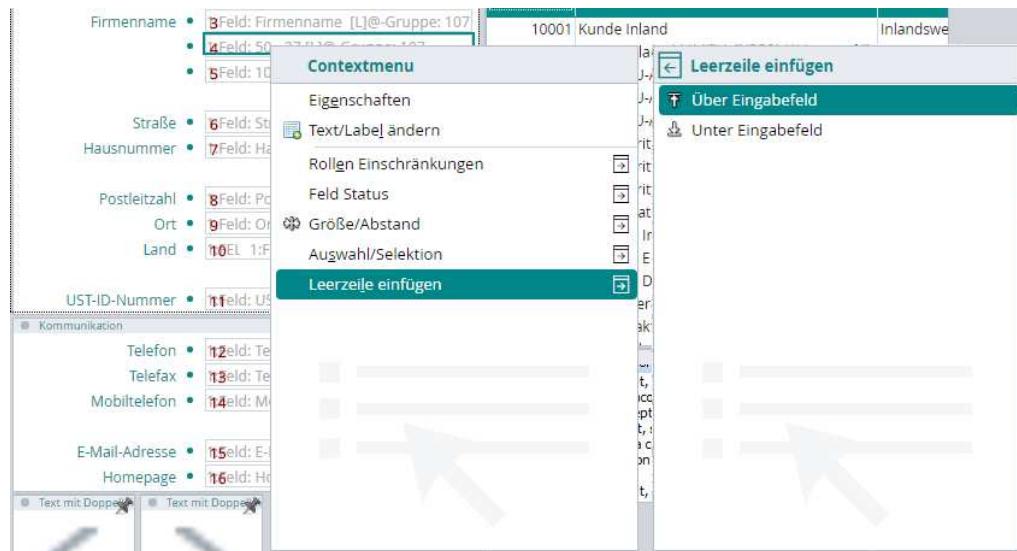


## #20348 Masken-Designer Extra Zeilen einfügen

REV: Beta-20348, Patch: 24465,WWF 2.x WW2191

Es ist nun möglich über oder unter einem markierten Eingabefeld Leerzeilen in die Maske einzufügen. Hierzu wurde das Kontextmenü für die Einzelselektion um das Untermenü "Leerzeile einfügen" erweitert.

Darin finden die Befehle Über Eingabefeld und Unter Eingabefeld einfügen.



Beispiele:

Ausgangsbild oberstes Feld selektiert

Auswahl Leerzeile oberhalb einfügen.

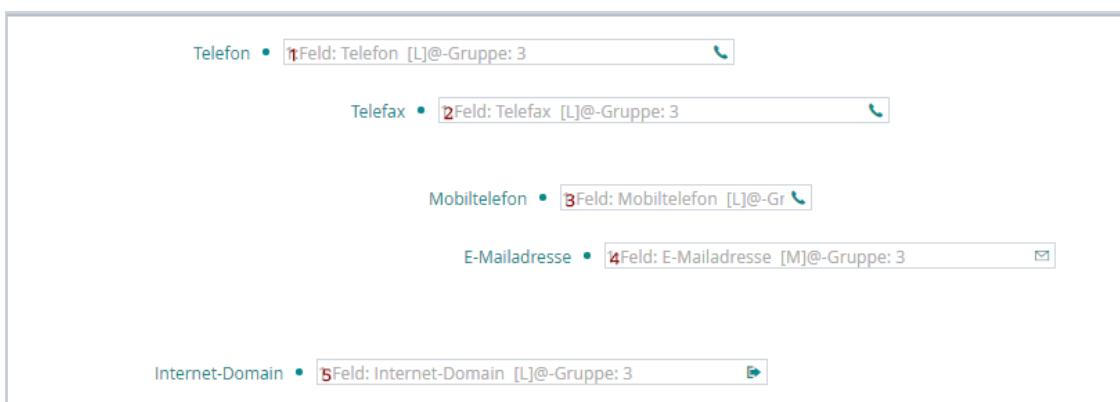
Auswahl Leerzeile unterhalb einfügen

Leerzeile hinter letztem Feld in Rahmen einfügen.

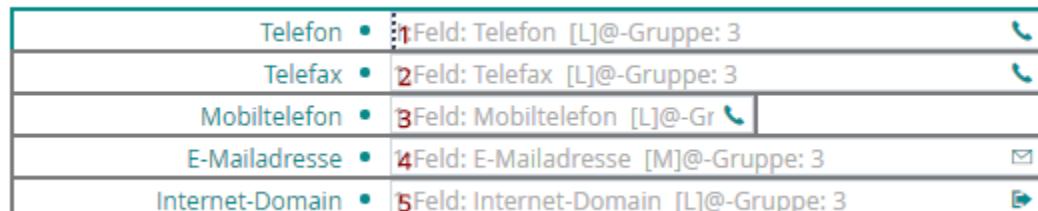
## #18609 Masken-Designer Selektion ausrichten

REV: Beta-18609, Patch: 24465,WWF 2.x WW2191

Das Menü wurde bei der Mehrfachselektion um 2 neue Befehle erweitert.



Durch die Funktion Untereinander werden die Felder untereinander abgelegt.

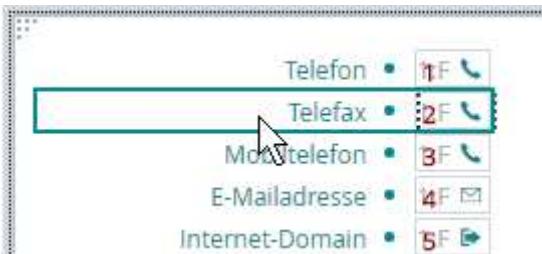


Mit der Funktion "Hintereinander" werden Felder Horizontal hintereinander abgelegt.



## #17747 Masken-Designer Klick Verhalten geändert

REV: Beta-24459, Patch: 24465, WWF 2.x WW2191



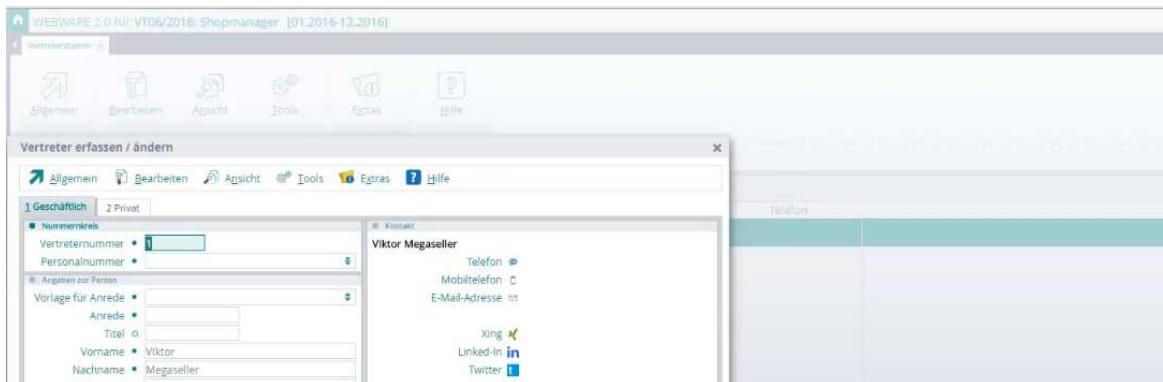
Das Verhalten beim Auswählen von Elementen wurde geändert. Bisher war es so das bei Klick auf ein Feld zuerst der Rahmen selektiert wurde, und erst bei einem erneuten Klick auf das Eingabefeld wurde dieses markiert.

Nun wird der Klick direkt auf das Eingabefeld gesetzt oder bei Klick auf den Rahmen direkt auf den Rahmen

## #20499 Bearbeitungsdialog Vertreterstammdaten

REV: Beta-24471, Patch-24470

Hier wurde der Vertreterstamm Dialog nach dem ersten Aufruf, versetzt angezeigt.



## #SE00030810 Fehler Zugriffsrecht WEBWARE\_FEHLER,6

REV: Beta-24480, Patch-24481

Zugriffsrecht WEBWARE, 6, Workflow: Bei Prüfung auf Beendet BüroWARE Funktion verwenden

ID	Zugriffsrecht	E	BA	000
1	Belegerfassung: Langtexte vor Fremdmodulaufruf speichern (WW)	✓		✓
2	Belegerfassung: Langtexte nach Fremdmodulaufruf neu einlesen (WW)	✓		✓
3	Dialog Anzeige: WW 1.x berechne Mindestgröße für Dialoge (WW)	✓		✓
4	HTML-Parser: Keine C typischen Kommentare in HTML zulassen (WW)	✓		✓
5	Workflow-F5-Auswahlfenster: Kein Fokus einfrieren machen (WW)			
6	Workflow: Bei Prüfung auf Beendet BüroWARE Funktion verwenden (WW)			

Mit diesem Zugriffsrecht kann die Wiederverwendung von Workflow's korrigiert werden. Bisher konnte es vorkommen das unter Umständen ein Beendeter Workflow wieder verwendet wurde und dabei der neue Workflow Dialog nicht korrekt angezeigt wurde.

Das Zugriffsrecht ist im Standard abgeschaltet und befindet sich in der Erprobung.

**#20744 WWCC Druck für MDE-Station**

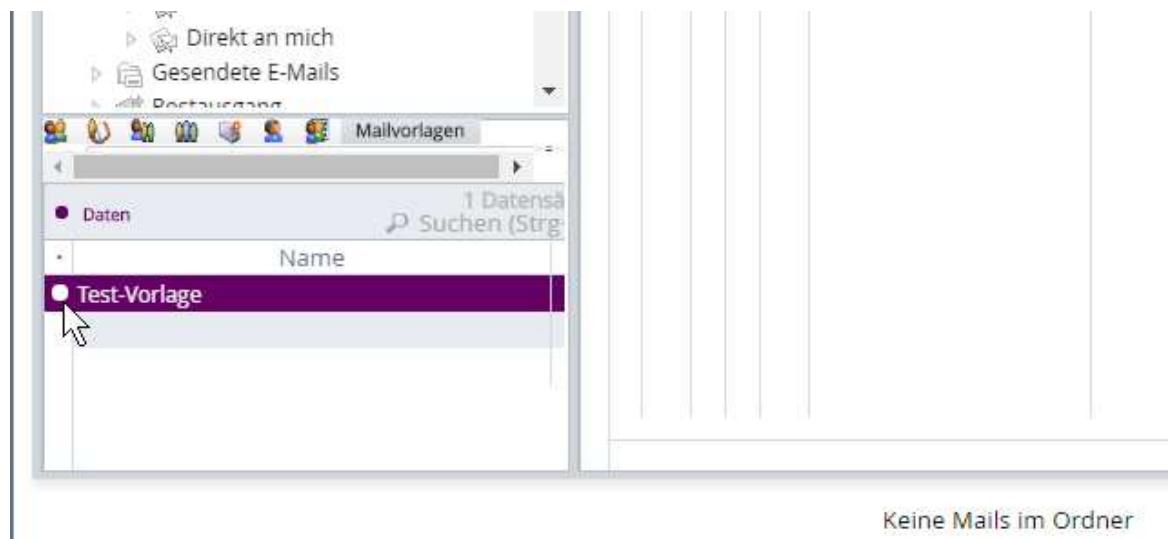
REV: Beta-24476, Patch-24477

Im WW-Programm war der Druck über WWCC für nicht Desktop Stationen nicht möglich. Dies ist nun möglich, so dass auch auf MDE-Stationen und Pack-Stationen usw. per WWCC gedruckt werden kann.

**Release vom 27.07.2016****SE00030384 Mailsystem Zusatztabellen**

REV: Beta-23875, Patch-23876, WWF 2.x WW2182

Die Zusatztabellen im Mailsystem wurden zwar angezeigt, aber ein Starten einer Mail aus diesen war nicht möglich. Dies wurde nun korrigiert. Nun ist es möglich, eMails, direkt über Mailvorlagen bzw. eine anderen Art der Zusatztabellen zu Erstellen.



Hier wurde ebenfalls ein Problem in der Anzeige behoben so dass nun das weiterschalten bei Klick auf die Pfeil-Tasten (links und rechts) bei fehlendem Platz, nun möglich ist.

**#20353 Versionstest Ein- / Verkaufspreise Problem**

REV: Beta-23888, Patch-23889

Hier kam es zu dem Problem das Eingaben in der Tabelle nicht übernommen wurden.

Warengruppe: WGR01 : Warengruppe 198b MwSt. Netto								Die Preistabelle/minizip erfüllt anhand des N																																																																							
Verkaufspreise bearbeiten - Artikelstamm																																																																															
								Verlassen	Verlassen/Speichern (F10)																																																																						
								Löschen (F4)	VK																																																																						
								Staffel 1	Staffel 2																																																																						
<b>Verkaufspreise</b>																																																																															
Daten																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>VK</th> <th>Hsp%</th> <th>KalkZ%</th> <th>Rohertrag €</th> <th>Netto-VK €</th> <th>Brutto-VK €</th> <th>Einkaufspreis</th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>● VK1</td> <td>79,77</td> <td>394,24</td> <td>67,02</td> <td>84,02</td> <td>99,98</td> <td>17,00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VK2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VK3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VK4</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VK5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>VK6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>										VK	Hsp%	KalkZ%	Rohertrag €	Netto-VK €	Brutto-VK €	Einkaufspreis				● VK1	79,77	394,24	67,02	84,02	99,98	17,00				VK2										VK3										VK4										VK5										VK6									
VK	Hsp%	KalkZ%	Rohertrag €	Netto-VK €	Brutto-VK €	Einkaufspreis																																																																									
● VK1	79,77	394,24	67,02	84,02	99,98	17,00																																																																									
VK2																																																																															
VK3																																																																															
VK4																																																																															
VK5																																																																															
VK6																																																																															

## #20355 Versionstest %-Ersetzungs Problem

REV: Beta-23893, Patch-23894 (Hierzu auch REV: Beta-24016 / Patch-24017)

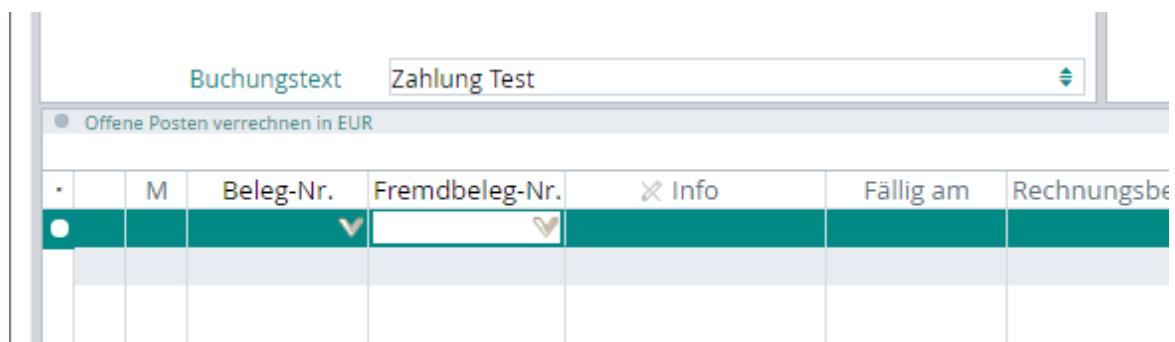
Hier kam es zum Problem das Zusatztexte für Maskenfelder (Nach/Unter/Über) nicht korrekt umgesetzt wurden falls das Feld nach der Ersetzung leer war.



## #20372 Versionstest Problem bei Multi-OP-Tabelle

REV: Beta-23895, Patch-23896,

Hier gab es das Problem dass es nicht möglich war in der Multi-OP-Tabelle die Zeilen zu wechseln. Das ganze wurde durch eine Korrektur mit Rev: 22734 für die WW-Kasse 1.0 ausgelöst. Bei aktiviertem Eingabe-Flag (kein Fokus-Wechsel im Dialog) wurde der Fokuswechsel in andere Zeile bzw. Maskenfeld verhindert. Hier wurde das ganze soweit entschärft das der Wechsel innerhalb der Maske sowie innerhalb der Tabelle erlaubt ist, jedoch der Wechsel zwischen Maske/Tabelle nicht möglich ist.



## #20379 Versionstest WW 2.0 Problem bei max Dialoggröße

REV: Beta-23899, Patch-23900

Hier gab es das Problem das bei Dialogen mit Tabellen, die maximal angezeigt werden, beim Zeilenwechsel ein vergrößern des Dialogs auftrat.

## #20434 Versionstest PUT\_RELATION 412 Maskenproblem

REV: Beta-23901, Patch-23902

Hier wurde der Masken-Index beim Ändern von Masken für die WW nicht berücksichtigt, so dass Änderungen immer auf dem „-MaskenIndex der BW gemacht wurden.

## #16986 WWC Problembehandlung Windows > 8.x

WWC-Install Script ab 25.06.2016 (WW 2.x)

Hier wurde das Install-Script für den WEBWARE Client-Communicator erweitert so dass die Client-MAPI Funktion auch unter Windows 8.x und höher funktioniert. Zuvor gab es hier Probleme mit den Registry Einträgen da diese unter Windows 8.x und höher erweitert sein müssen.

Es wurde ebenfalls für Installation der eBanking eingeführt das man Admin Rechte benötigt um den WWC zu installieren.

## #20313 Fehlerhafte Demoversion Anzeige

REV: Beta-23921, Patch-23922

Durch eine Race-Condition konnte es vorkommen das in der WEBWARE die Anwendung in der Oberfläche als DEMOVERSION markiert wurde, obwohl eine gültige Lizenz vorhanden war.

## Zertifikat von meine-webware.de aktualisiert

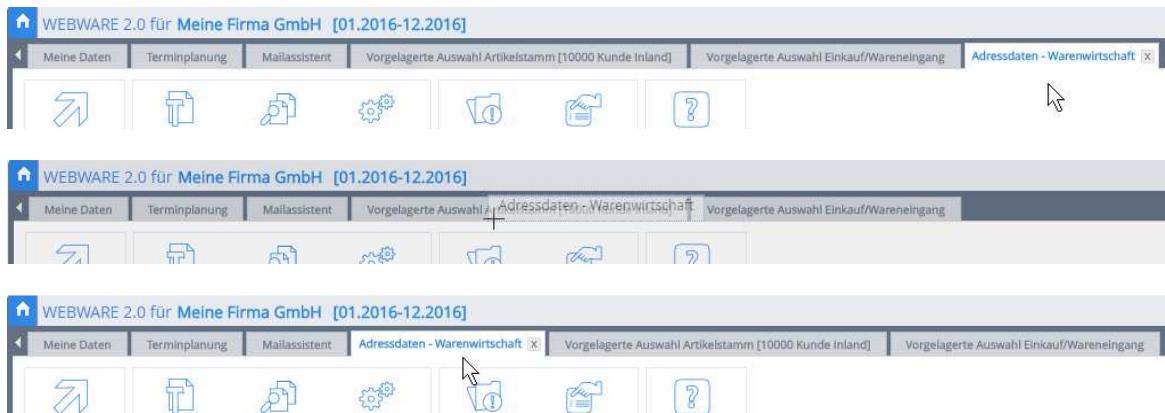
Ab 03.07.2016

Das Zertifikat für meine-webware.de wurde um ein Jahr verlängert, sowie die Dokumentation für die Verwendung von Zertifikaten wurde überarbeitet.

## #15466 WW 2.x Tabs per Drag & Drop verschiebbar

REV: WWF 2.x WW2182

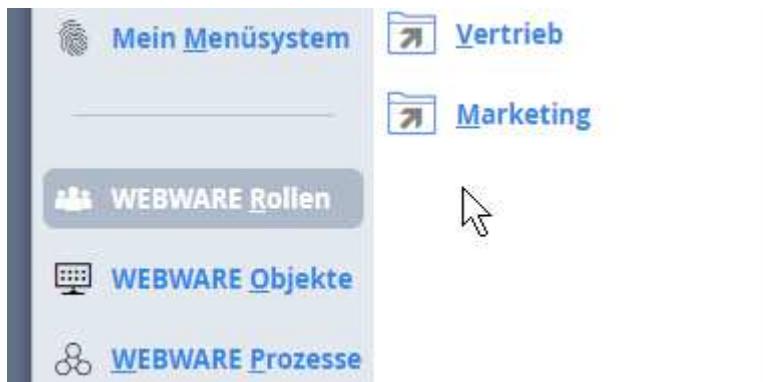
Es ist nun möglich Dialog-Tabs im Hauptmenü per Drag and Drop zu verschieben. Hierzu einfach Maus auf der Lasche klicken und gedrückt halten. Dann die Lasche an die gewünschte Position schieben und Maus loslassen.



## #20156 WWF 2.x Problem WW Finder

REV: WWF 2.x WW2183

Wurde im WEBWARE-Finder auf einen freien Bereich geklickt, so wurde unter Umständen die Tastatureingabe nicht an die Anwendung weitergeleitet.



Beispiel: Klick in Freibereich unterhalb der Menüpunkte auf der rechten Seite und anschließend drücken von STRG+SHIFT+M (Aufruf Mail-System). Dies wurde dann nicht erkannt und der Befehl nicht ausgeführt.

## #20106 WW-Rollen Baum-Einschränkungen

REV: Beta-23924, Patch-23925

Wurde für einen Baumeintrag eine Einschränkung angelegt, so wurde dort ab dem Baum-Eintrag der folgende Baum nicht mehr angezeigt.

Beispiel: Einschränkung auf Ast Adressgruppen, dann wurde wie unten zu sehen nur noch der Eintrag "Alle Adressen" angezeigt. Korrekt sollten aber die restlichen freien Baumeinträge angezeigt werden.

**Baumeintrag Einschränkung Erfassen/Ändern ...**

1 Standard

Daten:

Bezeichnung	Adressgruppen
ID	8

Einschränkungen:

Icon	Status	Bezeichnung
●	Eintrag ausgeblendet	Marketing: Marketingassistent

1 Datensätze

Suchen (Strg+F)

Original

Bisher Fehlerhaft

Nun korrekte Anzeige

## Individueller Bilder-Pfad

REV: Beta-23926, Patch-23927

Wie in der BüroWARE können Sie in der WEBWARE im Datenpfad \app\BITMAPS\_INDIV eigene Bilder einbinden. Besonderheit ist hier Sie müssen diese Bilder manuell ebenfalls im WEBWARE-Server im Pfad bin\home\BITMAPS\_INDIV bereit stellen.

Dabei werden folgende Datei-Endungen berücksichtigt:

- .svg
- .png
- .jpg
- .gif
- .bmp

Falls möglich sollten Die Bilder in einem "schlanken" Format wie zum Beispiel SVG, PNG, JPG oder GIF bereit gestellt werden. Transparente Bilder können mit PNG, SVG und GIF dargestellt werden.

Falls Sie im APP-Bereich zum Beispiel eine .BMP-Datei haben, dann sollten Sie im BIN-Bereich versuchen eine optimierte Version des Bildes zur Verfügung zu stellen, damit bei der Auslieferung über den WEBWARE-Server an den Client nicht zu viel Bandbreite benötigt wird.

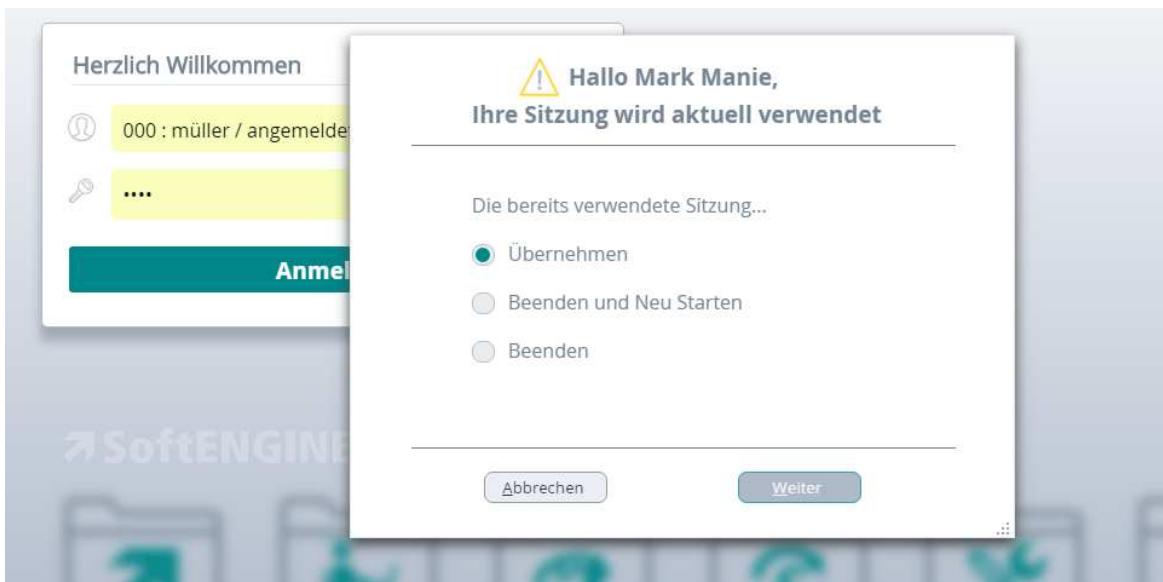
Die Dokumentation WW-Bilder-Pfade.pdf wurde aktualisiert.

## #17627 #19104 Sitzungsverwaltung/Übernahme/Parken

REV: WWS 12635, WWF 2.x WW2183

Bei der Sitzungsübernahme wurden einige Probleme behoben. Hier kam es öfters zu längeren Wartezeiten bzw. die Übernahme einer Sitzung war nicht möglich. Folgende Korrekturen wurden durchgeführt:

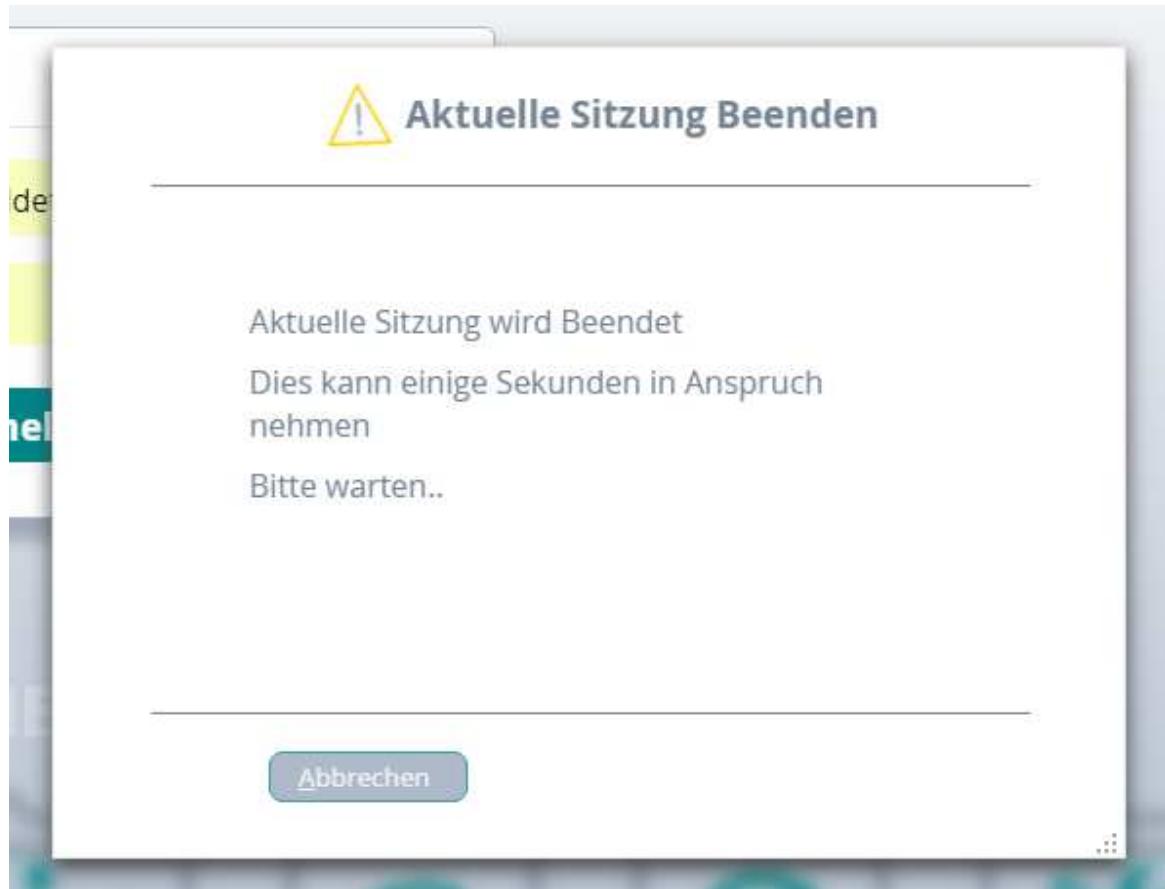
- Bei der Übernahme einer Sitzung wurden die Verbindungen zur "alten" Browseranbindung synchron geschlossen. Da hier eine Rückmeldung des Browsers abgewartet wurde, war die Wartezeit teilweise sehr lange. Dies wird nun im Hintergrund ausgeführt.
- Bei Verwendung des WEBSOCKET Protokolls für Browser kam intern zu mehreren Fehlern die behoben wurden.
- Der Sitzungsdialog, der bei Anmeldung mit einer bereits aktiven Benutzernummer angezeigt wird, wurde überarbeitet. Hier wurde nun eine Option eingeführt um die die Anwendung zu Beenden und dann direkt in diesem Browser zu Starten.



- Der Zustand in der Combo-Box wird nun sofort aktualisiert. Hier kam es öfters zu Irritationen da Sitzungen als angemeldet/geparkt angezeigt wurden obwohl die Anwendung zum Beispiel Beendet war
- Im Login-Bildschirm kam es öfters zu dem Problem das die Eingabe bzw. der Klick auf Anmelden nach Anzeige von Splash-Meldungen bzw. von dem Sitzungsdialog nicht mehr möglich war. Dies wurde korrigiert.
- Problem bei Übernahme einer Sitzung die nicht mehr aktiv war (zwischenzeitlich abgemeldet..) wurde korrigiert so dass nun keine Sperre auf den Login-Bildschirm mehr auftrat.

**Ablauf bei Sitzung Beenden wurde überarbeitet**

Wird im Sitzungsmenü "Beenden" ausgewählt, so werden nun keine Splash-Hinweise mehr angezeigt sondern alles im gleichen Dialog durchgeführt. Der Benutzer der die Sitzung zum Beenden auswählt erhält nun folgenden Hinweis-Bildschirm:



Dieser Bildschirm wird direkt nach erfolgreicher Beendigung verlassen und der Benutzer befindet sich wieder im Login-Bildschirm, von dem er normal weiter arbeiten kann.

Der Benutzer der in der aktuellen Sitzung arbeitet erhält einen Hinweis das die Sitzung von einem entfernten Rechner aus abgebrochen wurde.



Nach Klick auf Beenden wird die bisherige Sitzung abgeschlossen und der Benutzer findet sich auf dem Login-Bildschirm wieder.

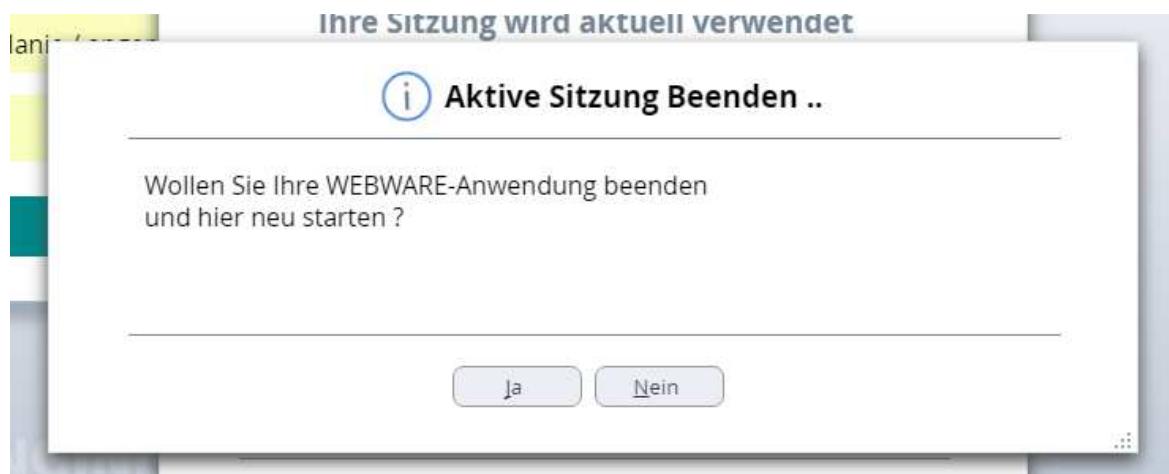
**Bestehende Sitzung Beenden und Neu Starten**

Die bereits verwendete Sitzung...

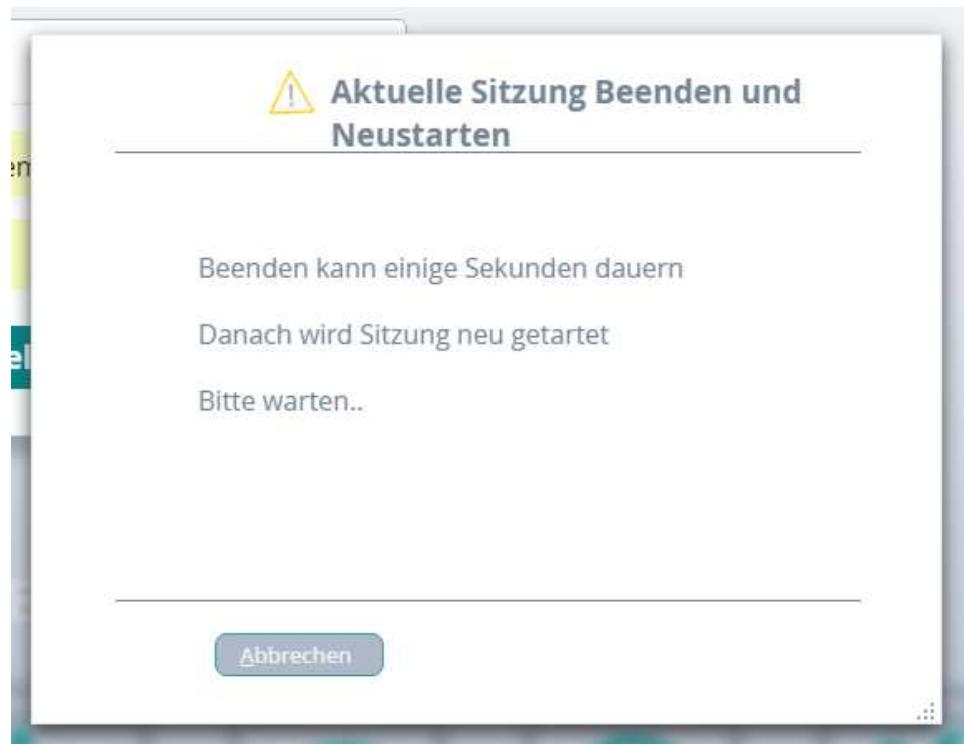
Mit der Option "Beenden und Neu Starten" kann die bestehende Sitzung Beendet werden und direkt im gleichen Browser neu gestartet werden.

 Übernehmen Beenden und Neu Starten Beenden

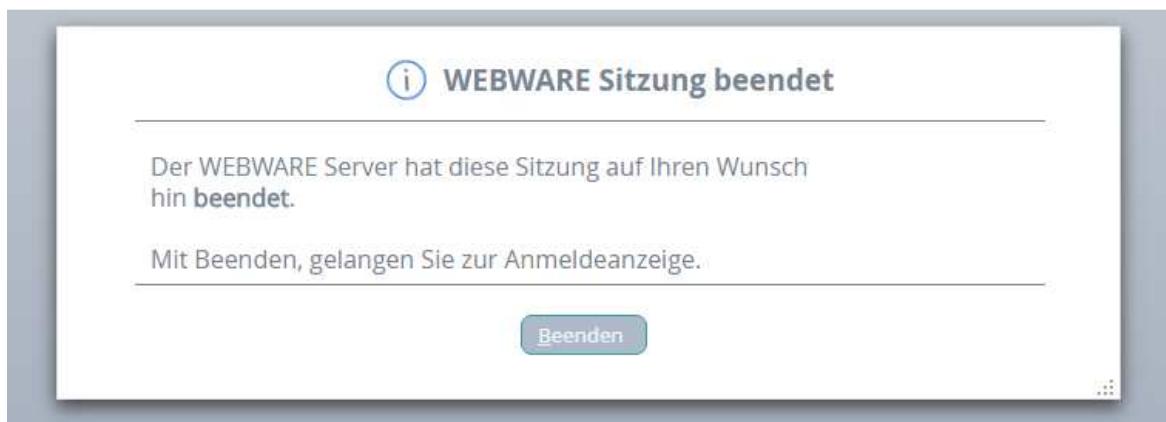
Dabei wird zuerst eine Sicherheitsabfrage angezeigt



Wird hier mit Ja geantwortet so wird dann für die Dauer des Beenden der bisherigen Sitzung und des Neustartes ein Hinweiss Bildschirm angezeigt.



In der bisher bestehenden Benutzersitzung wird beim Beenden ein Hinweis ausgegeben damit der dort arbeitende Benutzer einen Hinweis hat warum die Sitzung Beendet wird.

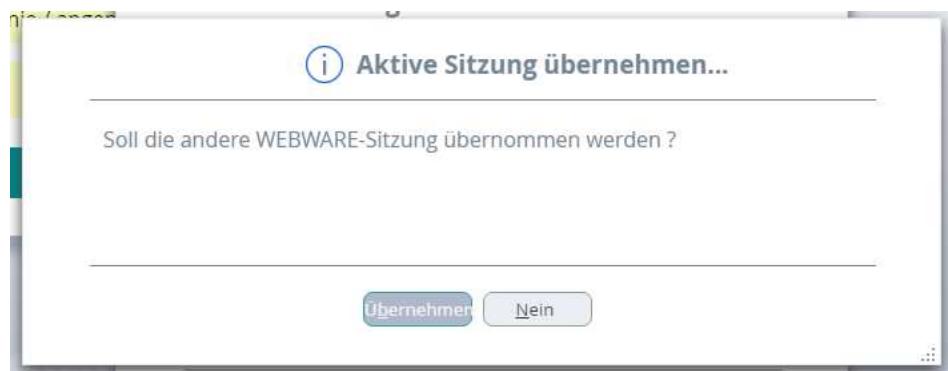


### Bestehende Sitzung übernehmen

Mit der Option "Übernehmen" kann der Bediener eine bestehende Sitzung von einer anderen Station übernehmen.

Der Benutzer der an der anderen Station / Browser angemeldet ist, hat hier die Möglichkeit bis zu 10 Sekunden die Übernahme abzulehnen.

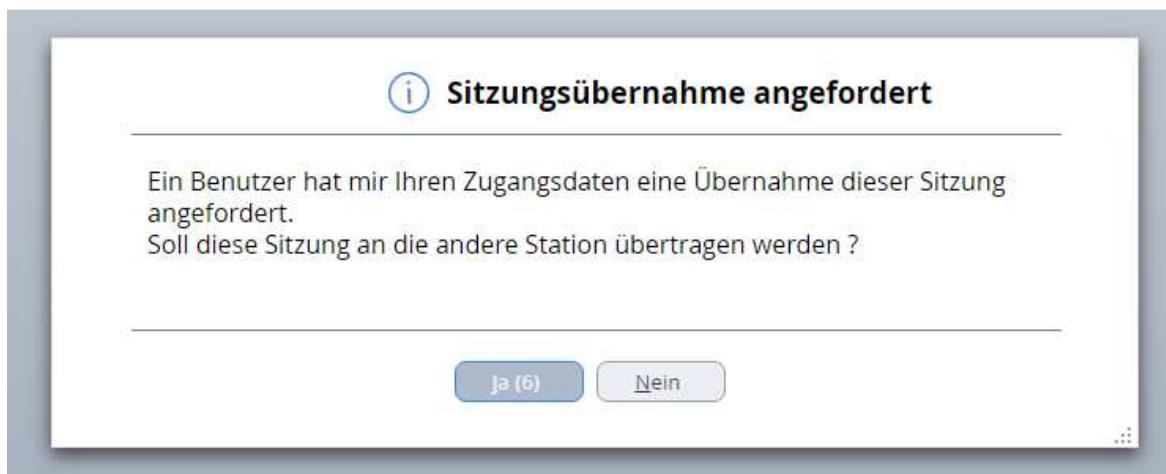
Nach Auswahl von Übernehmen wird beim Auslöser eine Sicherheitsabfrage angezeigt.



Wird hier mit Übernehmen bestätigt so wechselt die Anzeige in den Übernahme Warten Modus

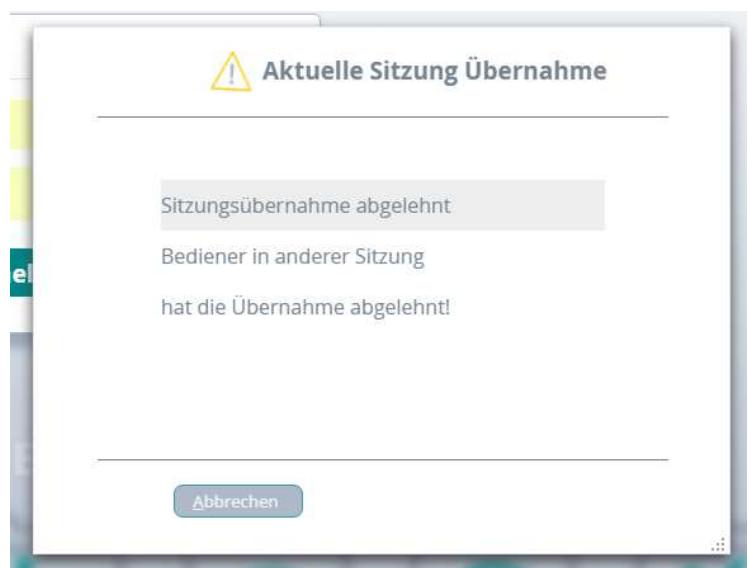


In der bisher angebunden Station/Browser wird ein Count-Down Dialog angezeigt der nach 10 Sekunden ohne Eingabe die Übernahme auslöst. Der Benutzer kann hier entscheiden ob er die Übernahme ablehnt.



Lehnt der Bediener die Übernahme ab so erhält der Anfordernde Bediener folgenden Hinweis, nach Klick auf Abbrechen wechselt die Anzeige wieder in den Login-Bildschirm.

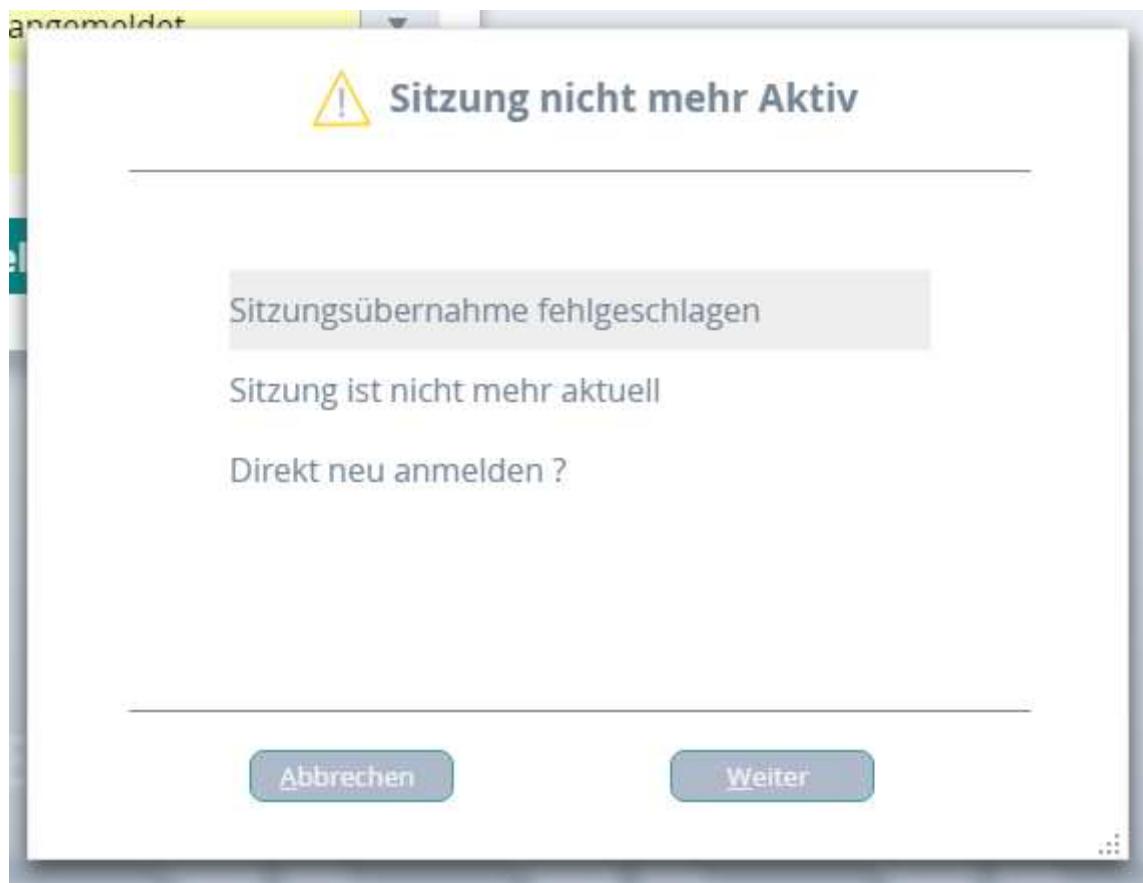
Wird der Übernahme zugestimmt so wird die Sitzung direkt in den Browser des anfordernden Bedieners übertragen und die "alte" Browsersitzung wechselt auf den Login-Bildschirm.



Tritt bei der Übernahme ein Fehler auf so wird dies nun ebenfalls im Sitzungs-Dialog angezeigt.

**Problem bei Übernahme von Sitzung**

Tritt bei der Übernahme einer Sitzung ein Problem auf, so wird dies nun mit einem Hinweis-Bildschirm angezeigt. Dies kann zum Beispiel auftreten wenn die Sitzung, nach dem Anmelden im Login-Bildschirm und vor Drücken auf Übernehmen im Hinweistext bereits Beendet wurde.



Durch drücken von Abbrechen wird zurück in den Login-Bildschirm gewechselt. Bei Klick auf Weiter wird versucht die WEBWARE-Anwendung für den Benutzer direkt zu Starten.

**#SE00028939 Dynamische Suche in Tabellen abschaltbar**

REV: Beta-24104, Patch-24105

Es ist nun möglich mit dem Zugriffsrecht "WEBWARE, 31" die Auswahl für die Dynamische Suche in der Schnellsuchleiste abzuschalten. Dabei ist es bei Aktivierung nicht mehr möglich das Benutzer die Dynamische Suche umschalten.

Standard						
● Daten		Zugriffsrecht			E	BA
ID					000	
3	Tabellen Schnellsuche dynamisch ausführen..(WW)					
31	Dynamische Tabellen Schnellsuche aus Menü ausblenden..(WW)					

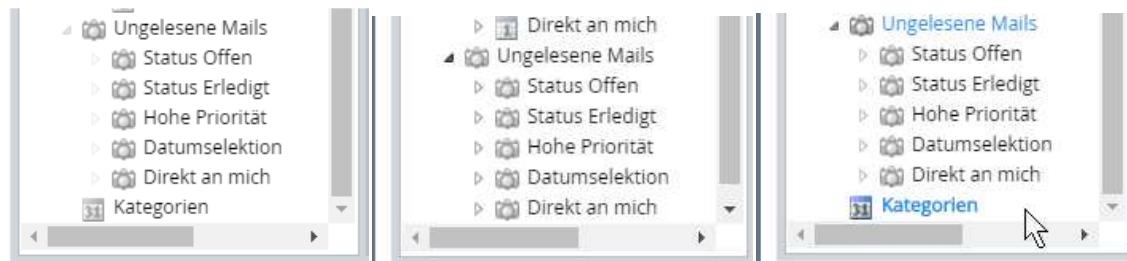
Mit Zugriffsrecht WEBWARE, 31 wird die Sichtbarkeit im Such-Kontextmenü geschaltet, Standard ist hier Sichtbar also Zugriffsrecht aus. Mit WEBWARE,3 wird geschaltet ob die Dynamische Suche aktiv ist.

## #20422 Baumansicht mit vielen Ästen

REV: WWF 2.x WW2184

Ist ein Baum mit sehr vielen Ästen gefüllt und der Baum wird verschoben so dass auf der rechten Seite eine Scrollbar angezeigt wird, so wurde beim Klick auf einen Ast im unteren Bereich der Ast aus der Ansicht verschoben. Die WEBWARE versucht hier sicherzustellen den Ast bei Auswahl in den sichtbaren Bereich zu schieben.

Bisher wurde hier die untere Scrollbar nicht berücksichtigt so dass der Baum nicht weit genug verschoben wurde.



Vor Klick auf Kategorien

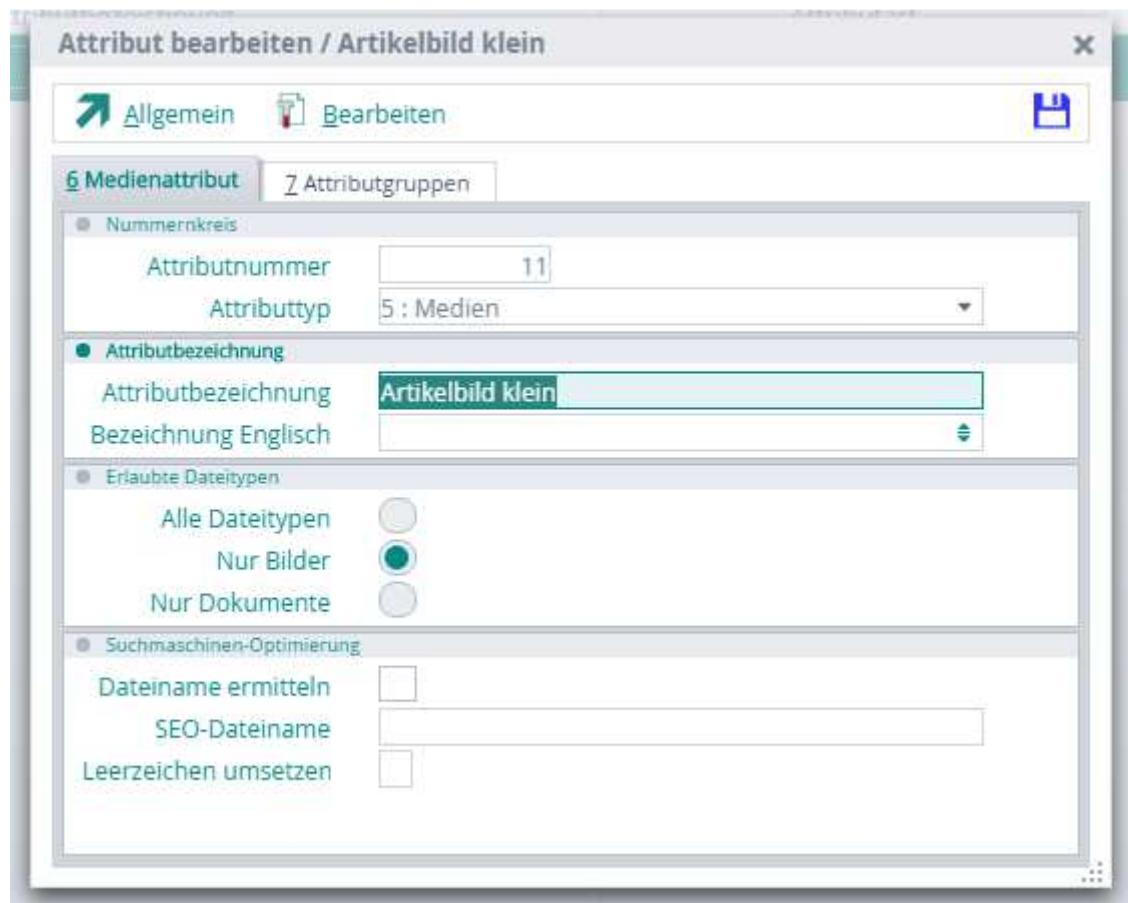
Klick und Baum verdeckt Eintrag

Neu Eintrag bleibt sichtbar

## #17275 Layout-Problem Attributverwaltung korrigiert

REV: Beta-23987, Patch-23986

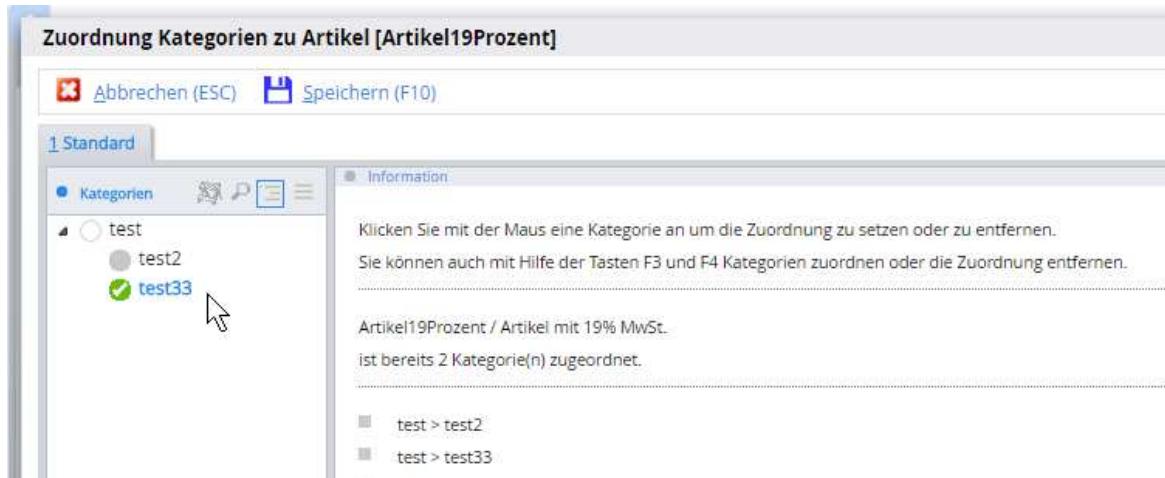
Hier gab es ein internes Problem mit der Anzeige der neuen Fenster-Tools, wenn mehrere Masken in einem Dialog enthalten waren.



## #19519 Kategorien Zuordnung

REV: Beta-23994

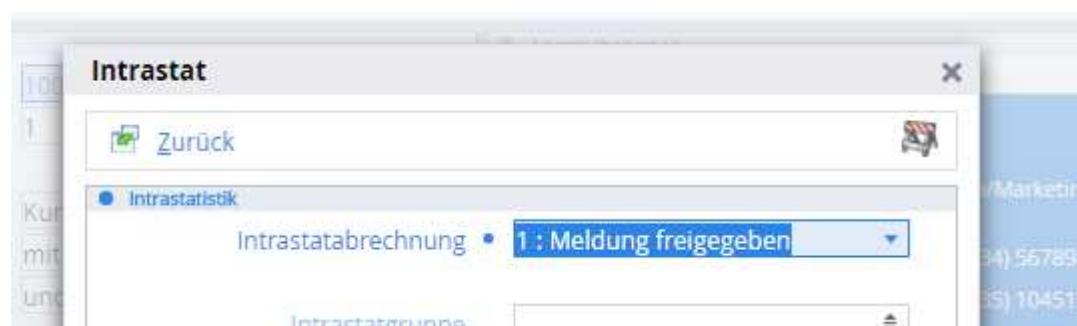
Hier wurde der Baum lauffähig gemacht, so dass es möglich ist die Äste in dem Baum per Maus an und abzuwählen (Haken)



## #20491 Combobox Problem

REV: WWF 2.x WW2184

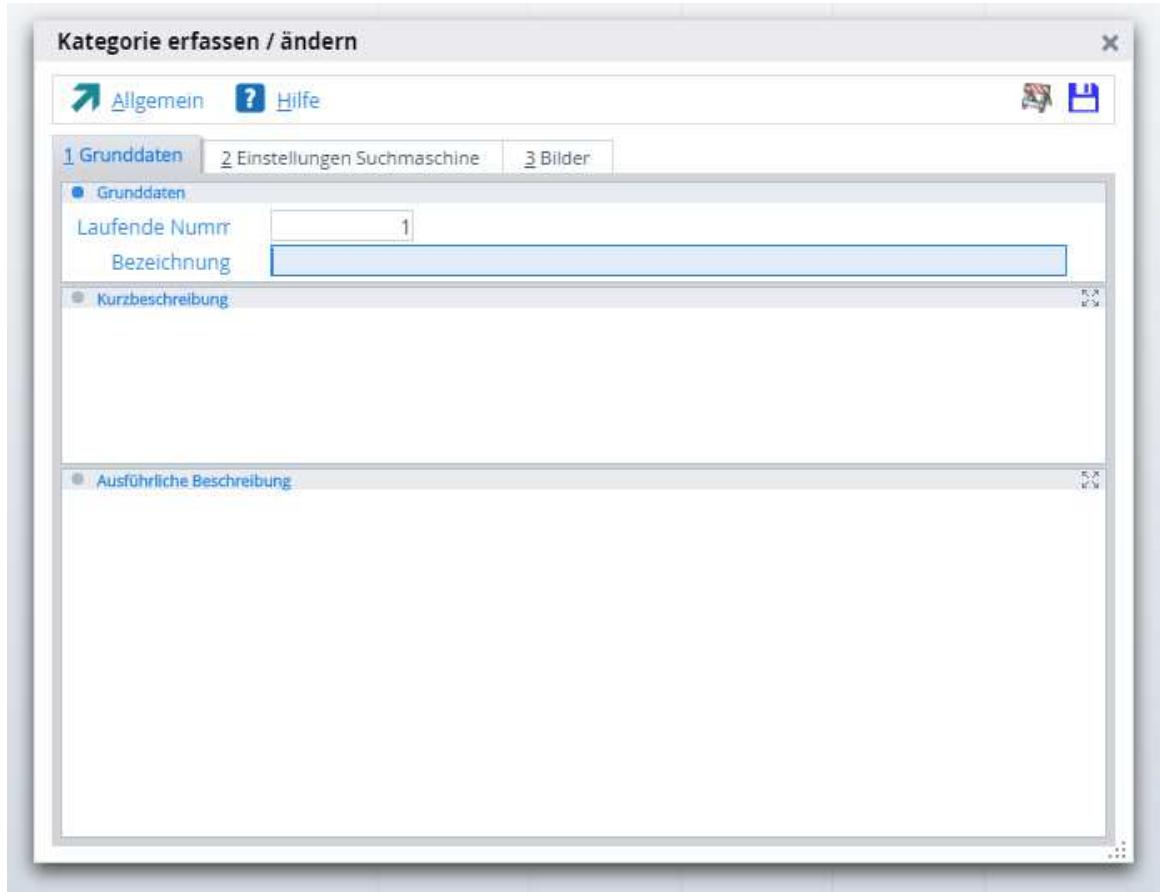
Bei Combo-Boxen mit Eingabebeschränkung (A0123..) war die Eingabe von Zahlen nicht korrekt möglich, so dass der Wert nicht per Tastatur gesetzt werden konnte.



## #19508 Neu anlage Kategorien

REV: Beta-24004

Hier wurden einige Korrekturen für die neuen Fenstertool gemacht. Neben der Verwaltung von mehreren Masken über mehrere Karteikarten wurden auch Korrekturen bei Klick-Rahmen gemacht, so dass diese in dem Fall korrekt positioniert werden



## #20355 Neu anlage Belegerfassung

REV: Beta-24016, Patch-24017

Hier kam es zu dem Problem das bei Neu anlage eines Belegs die Nachtexte nicht angezeigt wurden.

Beleginfo	
Währungseinheit	<input type="radio"/> Euro
Warenwert	<input type="radio"/>
Versandkosten	5,00
Verpackung	<input type="radio"/>
Mehrwertsteuer	0,95
Gesamtbetrag	5,95

Vorher

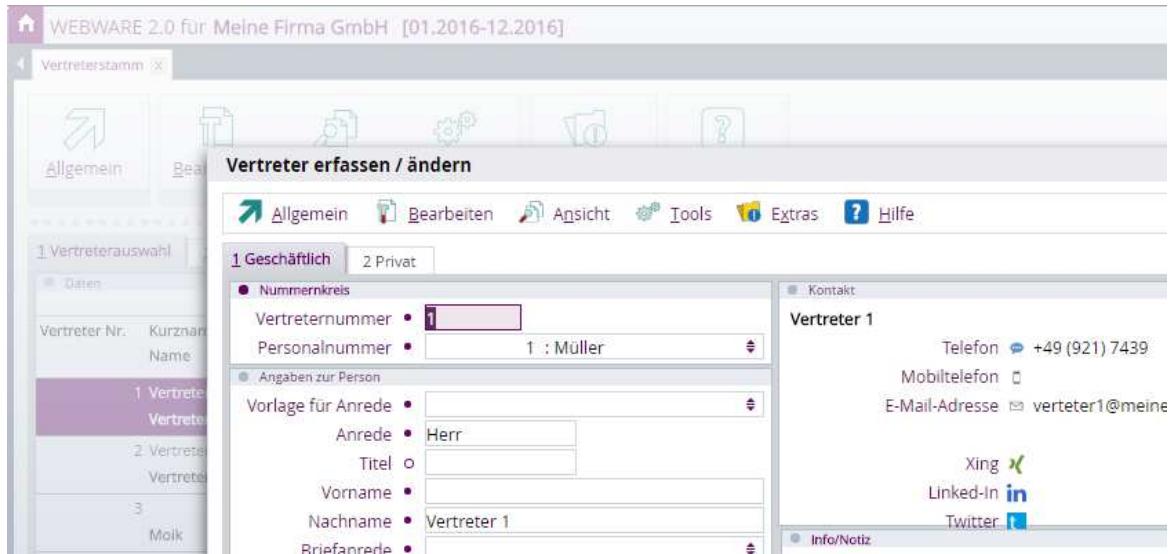
Beleginfo	
Währungseinheit	<input type="radio"/> Euro
Warenwert	<input type="radio"/> EUR
Versandkosten	5,00 EUR
Verpackung	<input type="radio"/> EUR
Mehrwertsteuer	0,95 EUR
Gesamtbetrag	5,95 EUR

Nachher

## #20499 WW 2.0 Vertreter Stamm

REV: WWF 2.x WW2185

Hier kam es zu dem Problem das bei schnellem mehrfachen Aufruf der Vertreter Maske diese bei aktiver Animation der Dialog nicht mehr angezeigt wurde.



## #20380 Kontomanager

REV: Beta-24029, Patch-24030

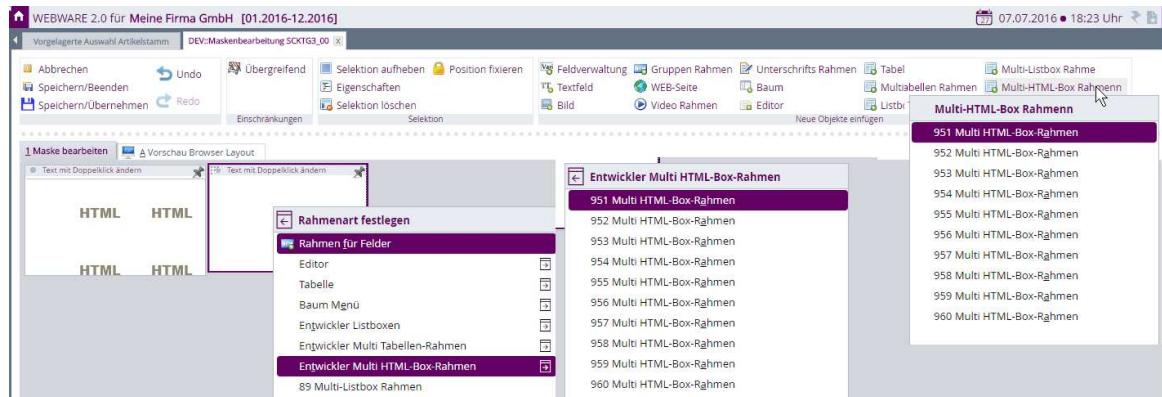
Hier kam es beim Verlassen des Kontomanager mit ESC oder Verlassen zu dem Problem das der zugehörige Kontoauszug aufgerufen wurde.



## #20364 Interne Fenster-Tool

REV: Beta-24037, Patch-24038, WWF 2.x WW2185

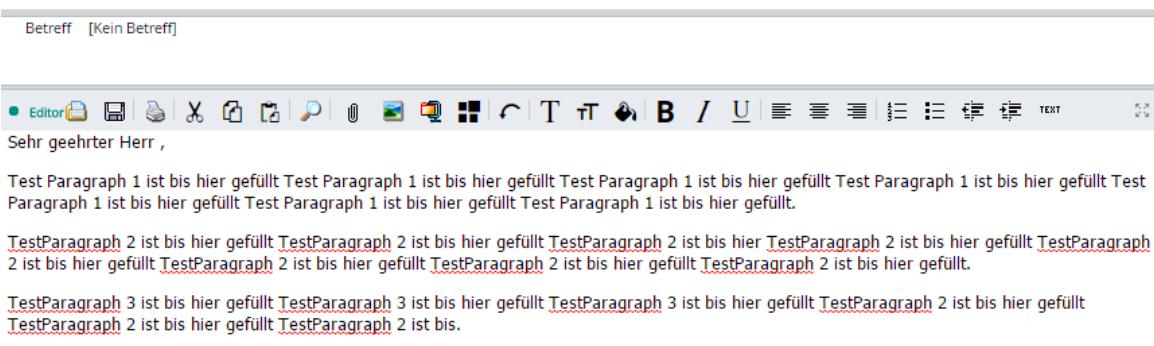
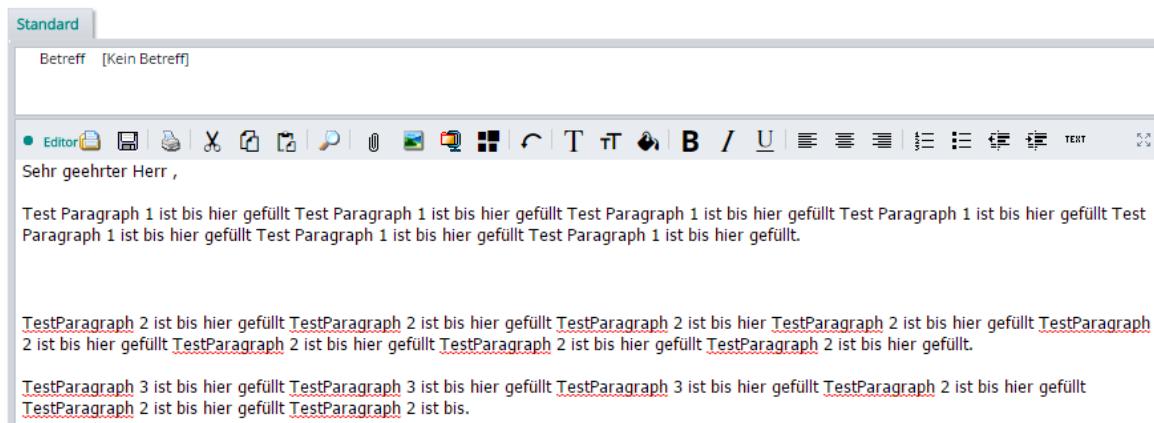
Hier wurde ein Multi - HTML-Rahmen aufgenommen.



## #20501 eMail Zeilenabstände zu groß

REV: Beta-24103, WWF 2.x WW2186

Hier wurden beim einkopieren von Text aus Microsoft Word die Zeilenabstände teilweise zu groß dargestellt.



## **Schnellsuche an WW 2.0 angepasst**

REV: WWF WW2.x WW2186

Hier wurde das Erscheinungsbild von Schnellsuchtabellen an die WW 2.x angepasst.

Daten							Suchen (Strg+F)	Bestand	Verfügbar	Mengeneinheit
•	S	Artikelnummer	Text		Menge	Einzelpreis	Rabatt.%	Gesamtbetrag		
0	Artikel_Sonderkonditionen	Artikel mit Sonderkonditionen bei Adres	10	35,00		350,00				
0	Artikel_mit_Varianten.005	Artikel mit Varianten - XL - Rot	1	294,12		294,12				
0	Artikel_mit_EAN	Artikel mit EAN Codes	1	59,09		59,09				
Artikel										
•	Artikelnr.	Kurzname	WGR	Menge	Text			Lager	LB Kalk	
Artikel19Prozen		WGR01			Artikel mit 19% MwSt.					
Artikel7Prozent		WGR02			Artikel mit 7% MwSt.					
ArtikelChargenr		WGR01			Artikel mit Chargennummern					
ArtikelSeriennum		WGR01			Artikel mit Seriennummern					
Artikel_Sonderk		WGR01			Artikel mit Sonderkonditionen bei Adresse 10000					
Artikel_mit_Attr		WGR01			Artikel mit Beispielattributen					
Artikel_mit_Brut		WGR03			Artikel mit Brutto Warengruppe					
Artikel_mit_EAN		WGR01			Artikel mit EAN Codes					
Artikel_mit_Folg		WGR01			Artikel mit Folgeartikel					
Artikel_mit_Staf		WGR01			Artikel mit Staffelreise					
Artikel										
•	S	Artikelnummer	Text		Menge	Einzelpreis	Rabatt.%	Gesamtbetrag		
0	Artikel_Sonderkonditionen	Artikel mit Sonderkonditionen bei Adres	10	35,00		350,00				
0	Artikel_mit_Varianten.005	Artikel mit Varianten - XL - Rot	1	294,12		294,12				
0	Artikel_mit_EAN	Artikel mit EAN Codes	1	59,09		59,09				
Artikel										
•	Artikelnr.	Kurzname	WGR	Menge	Text			Lager	LB Kalk	
Artikel19Prozen		WGR01			Artikel mit 19% MwSt.					
Artikel7Prozent		WGR02			Artikel mit 7% MwSt.					
ArtikelChargenr		WGR01			Artikel mit Chargennummern					
ArtikelSeriennum		WGR01			Artikel mit Seriennummern					
Artikel_Sonderk		WGR01			Artikel mit Sonderkonditionen bei Adresse 10000					
Artikel_mit_Attr		WGR01			Artikel mit Beispielattributen					
Artikel_mit_Brut		WGR03			Artikel mit Brutto Warengruppe					
Artikel_mit_EAN		WGR01			Artikel mit EAN Codes					
Artikel_mit_Folg		WGR01			Artikel mit Folgeartikel					
Artikel_mit_Staf		WGR01			Artikel mit Staffelreise					

#SE00030565 CrossBrowser FireFOX Problem

REV·WWF 2 x WW2186

Hier kam es bei deaktiviertem WEBSOCKET und Einsatz von FireFOX zu 2 Problemen in der Auftragserfassung. Der Fokus wurde dabei bei Wechsel aus der Anfangsspalte (Satzkennzeichen) mit Tabulator vom FireFOX Browser aus dem Feld abgezogen. Dadurch kam es in der Folge zu den Problemen:

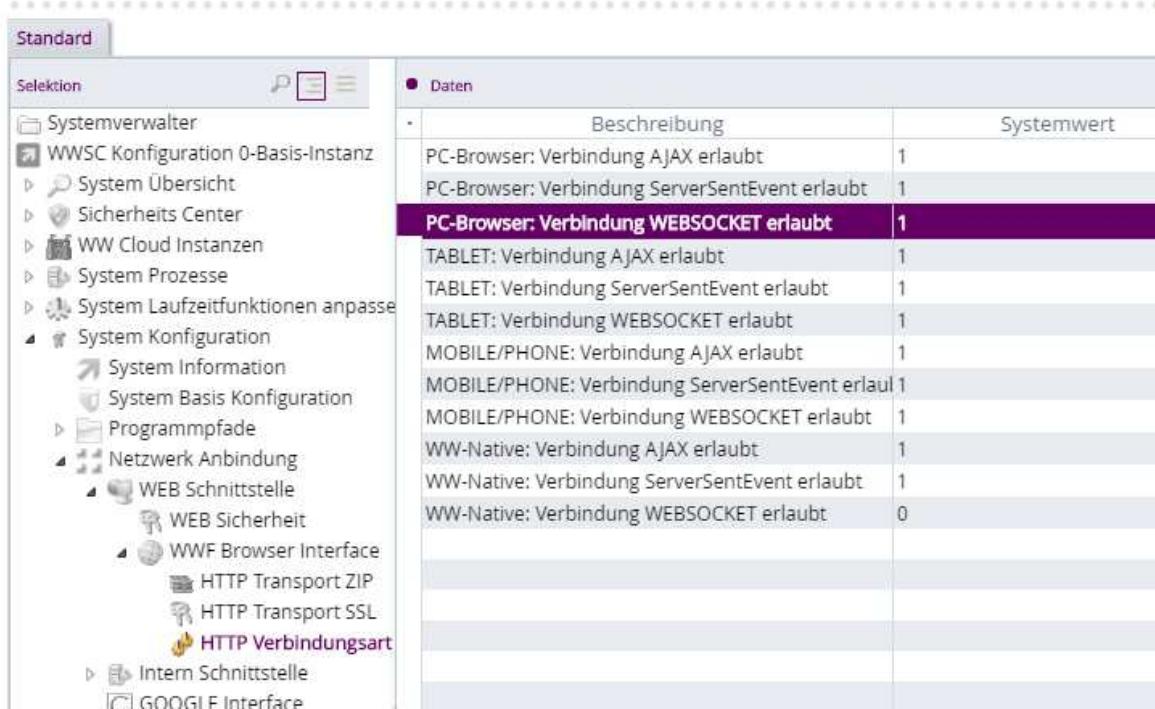
- Bei Eingabe in die Schnellsuche wurde der Artikel nicht korrekt übernommen
  - Bei Tab aus dem Feldkennzeichen in einer gefüllten Zeile wurde bei 2x Tab in der Artikelnummer Fenster-Vorauswahl für Artikel angezeigt.

## 20572 WEBSOCKET ist nun das Standard-HTTP Protokoll

REV: WWS 12637

Ab dieser Release wird das WEBSOCKET Protokoll für Desktop-Browser als Standard bei Neuinstallationen aktiviert.

Dies kann bei Problemen über das Systemcockpit im Bereich System-Cockpit > System-Konfiguration > Netzwerk-Anbindung > WEB Schnittstelle > WWF-Browser Interface > HTTP Verbindungsart mit dem Eintrag "PC-Browser: Verbindung WEBSOCKET erlaubt" abgeschaltet werden.



Standard		
Selektion	Daten	
Systemverwalter		
WWSC Konfiguration 0-Basis-Instanz		
System Übersicht		
Sicherheits Center		
WW Cloud Instanzen		
System Prozesse		
System Laufzeitfunktionen anpassen		
System Konfiguration		
System Information		
System Basis Konfiguration		
Programmpfade		
Netzwerk Anbindung		
WEB Schnittstelle		
WEB Sicherheit		
WWF Browser Interface		
HTTP Transport ZIP		
HTTP Transport SSL		
HTTP Verbindungsart		
Intern Schnittstelle		
GOOGIF Interface		
Beschreibung		
Systemwert		
PC-Browser: Verbindung AJAX erlaubt	1	
PC-Browser: Verbindung ServerSentEvent erlaubt	1	
<b>PC-Browser: Verbindung WEBSOCKET erlaubt</b>	<b>1</b>	
TABLET: Verbindung AJAX erlaubt	1	
TABLET: Verbindung ServerSentEvent erlaubt	1	
TABLET: Verbindung WEBSOCKET erlaubt	1	
MOBILE/PHONE: Verbindung AJAX erlaubt	1	
MOBILE/PHONE: Verbindung ServerSentEvent erlaubt	1	
MOBILE/PHONE: Verbindung WEBSOCKET erlaubt	1	
WW-Native: Verbindung AJAX erlaubt	1	
WW-Native: Verbindung ServerSentEvent erlaubt	1	
WW-Native: Verbindung WEBSOCKET erlaubt	0	

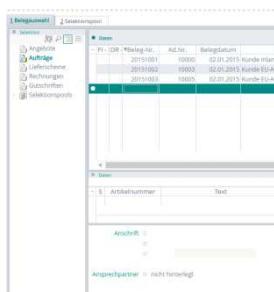
## #20499 Shopmanager

REV: Beta-24135, Patch-24136

Hier wurde die Anzeige der Detail-Maske angepasst.

## #20013 Belegvorauswahl MIS-Maske

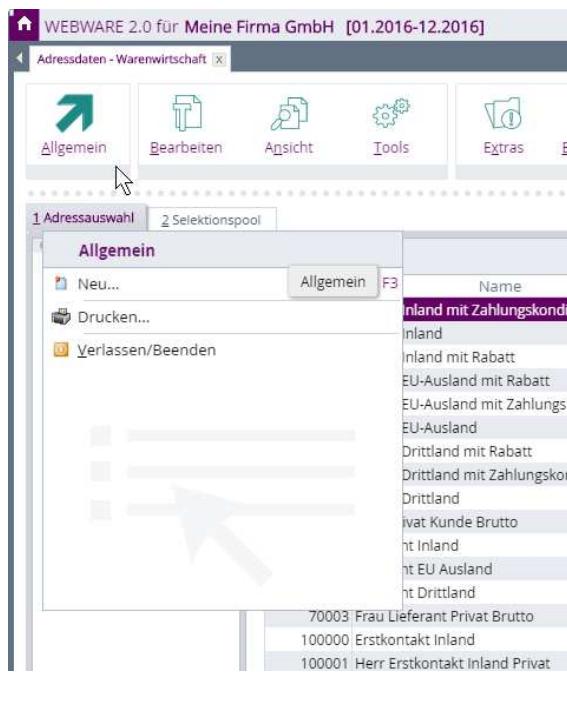
REV: Beta-24140, Patch-24139



Hier wurde die Positionierung der MIS-Maske korrigiert.

## #20536 Anzeige von Menü mit Tastatur-Aufruf

REV: Beta-24148, Patch-24149, WWF 2.x WW2187



Bei Auslösen eines Menü's per Tastatur gab es bisher das Problem dass das PopUP Menü an der letzten bekannten Maus-Position des letzten Klicks ausgelöst wurde. Was sicherlich zur Verwirrung beim Benutzer führte.

Mit dieser Release wird nun das Menü an der korrekten Menüposition ausgelöst



Wichtig ist hierbei das bei WW-Anwendungs Revisionen >= 24148 zwingend auch größer gleich WWF 2.x WW2187 verwendet werden muss, da hier sonst bei Auslösen eines Menü's mit der Tastatur das Menü dann teilweise nicht korrekt dargestellt wird.

## #20559 WW-Server Start Probleme WWSYSSRV.exe

REV: WWS 12637

Beim WW-Server kam es unter Umständen zu Problemen wenn im laufenden Betrieb der RAR-Server Beendet wurde, und danach die WWSYSSRV.exe. Wurde dann bei weiterlaufendem WW-Server der RAR-Server erneut gestartet so wurde keine WWSYSSRV.exe mehr gestartet.

Bsp: Man will einen Reorg im RAR-Bereich machen und möchte den WW-Server weiter laufen lassen. Wenn dann der RAR-Server manuell Beendet wurde und danach ebenso der WWSYSSRV.exe, so war später keine Verbindung bzw. ein automatischer Neustart der WWSYSSRV.exe mehr möglich.

Korrekt wäre es in so einem Fall entweder den WW-Server als Master runterzufahren, es springt dann der Front-Line-Server ein um Benutzer eine Hinweise Seite anzuzeigen. Oder aber die Evakuieren Funktion aus dem System-Cockpit zu verwenden.

Der Fehler wurde trotzdem behoben so dass auch die oben erwähnte Reihenfolge nun funktioniert. Der Autostart von Programmen wurde ebenfalls für WWMAIL und WWTAPI-Server korrigiert.

## #19563 abhängige Positionierung von Bildern

REV: Beta-24161

Hier gab es mehrere Probleme. Wurde ein Bild unsichtbar erzeugt und war in einem Rahmen abhängig positioniert, so wurde das Bild nicht korrekt in den Elternrahmen geroutet und angezeigt.



Ebenso wurde im Masken-Center die Eigenschaftseite für Bilder geändert so dass man dort nicht mehr den Abstand nach rechts und Unten, sondern die Breite und Höhe angeben kann.



## #18169 WWF 2.x Optimierungen

REV: WWF 2.x WW2188

In dieser Release wurden Fehler behoben, die CSS-Dateien optimiert sowie eine Komprimierung der CSS Dateien eingebaut. Damit ist die ungezippte Release um 245KB sowie die Gezippte Release um 45 KB kleiner als die Vorgängerversion. Dies sollte durch schnelleres Laden sowie weniger Speicherverbrauch zur Laufzeit bemerkbar werden.

Durch die Optimierungen besteht die Gefahr das Oberflächenelemente anders oder sogar falsch gezeichnet werden, daher wird diese Release erstmal nur in der Beta-Version der WEBWARE ausgeliefert.

## #20611 WWS Login

REV: WWS 12639

Hier wurde ein Fehler korrigiert in dem durch den WW-Server im Login-Bildschirm immer der Kurzname angezeigt wurde. Hier wird nun der Benutzer-Name priorisiert.

## #20602 Systemcockpit löschen von Benutzerprogrammen

REV: WWS 12640

Hier war das Löschen von Benutzerprogrammen nicht möglich. Fehler wurde korrigiert.

## #20493 WW2.0 Berechnung Tabellenhöhe

REV: Beta-24246, Patch-24247

Hier war ein interner Fehler in der Positionierung von Tabellen. Diese wurde unter Umständen mit einer Abweichung von 2 Pixeln berechnet, was im ungünstigsten Fall ein Wechsel in der Zeilenanzahl auslöste. Dadurch wurde dann in der Folge ein Neuladen der Tabelle ausgelöst welche die aktuellen Eingabe in der Tabelle löschte.

## #20622 Numerische Comboboxen

REV: Beta-24260, Patch-24261, WWF 2.x WW2189

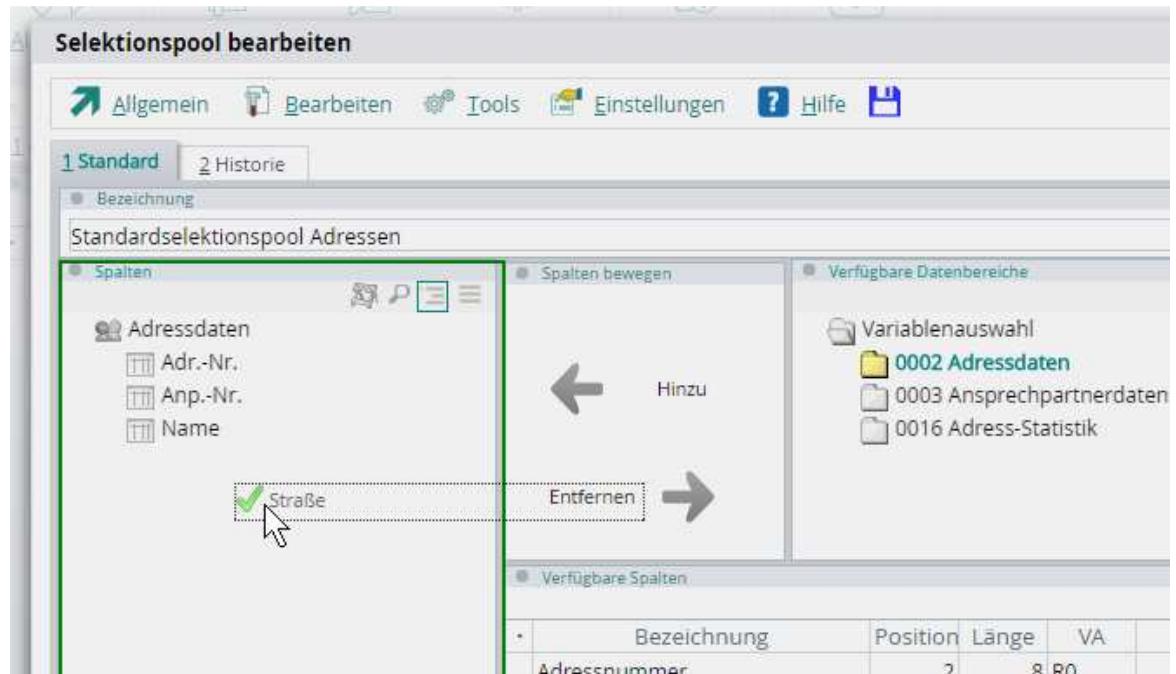
Hier wurde eine Korrektur vorgenommen so das bei Eingabe in kleinen numerischen Comboboxen der Decodewert direkt angezeigt wird.



## #18341 Drag & Drop auf Bäume

REV: WWF 2.x WW2189

Bei den Bäumen/Treeview in der WW 2.x gab es im Browser ein Problem. Wurde hier versucht in einen Baum ein Element per Drag&Drop (Ziehen und Ablegen) einzufügen, so wurde nicht der Baum sondern ein darunter liegendes Objekt als Ziel-Objekt erkannt. Dadurch war ein korrektes einfügen nicht möglich.



## #20139 WW 2.x Riba-Menü Schließen Inaktive Dialoge

REV: Beta-24269, Patch-24270, WWF 2.x WW2189

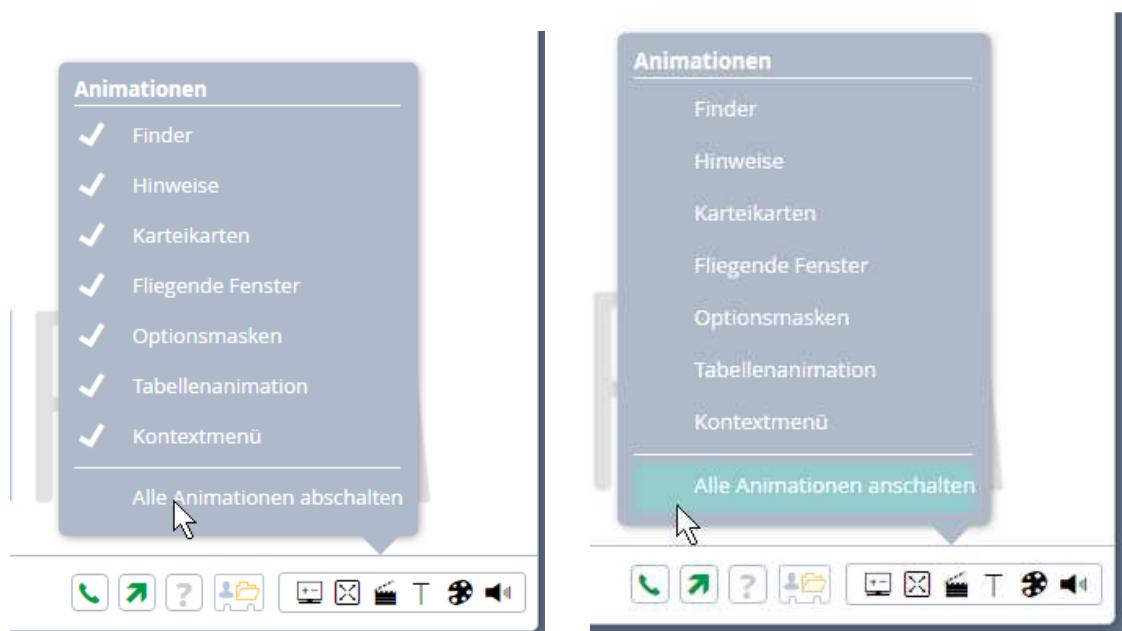
Es ist nun möglich eine Lasche zu schließen, auch wenn diese nicht aktiv ist. Hierzu wird nun beim bewegen der Maus auf eine inaktive Lasche das Schließen Symbol eingeblendet. Wird darauf geklickt so wird die inaktive Lasche geschlossen.



## #20596 WW-Finder Animationen verwalten

REV: WWF 2.x WW2190

Um die Animationen nun einfacher verwalten zu können, kann man diese nun mit der Schaltfläche "Alle Animationen abschalten/anschalten" gemeinsam an/abwählen. Man erhält dabei direkt eine Rückmeldung so dass man den gewählten Status erkennen kann. Ebenso wird der Text anschalten/abschalten geändert.



Ebenso wurde ein Fehler korrigiert, ist die Finder Animation abgeschaltet so wurde beim Ersten Start der WW trotzdem eine Animation angezeigt.

## #19825 WW 2.0 Farbspeicherung auf Mandantenebene

REV: Beta-24298, Patch-24299



Ab dieser Revision merkt sich die WW 2.0 die Farbeinstellung auch im RAR-Bereich auf Mandanten-Ebene. Damit ist es möglich bei Mandantenwechsel oder beim Start mit einem Mandanten den Browser direkt in der gewünschten Mandanten-Farbe anzuzeigen.

Die Farben werden dabei in der Datei BWUSER.INI im Mandantenpfad gespeichert. Aktuell wird hier nur die Farbe gespeichert, es wäre hier denkbar das auch weitere Einstellungen noch gespeichert werden.

## #20626 Artikelstamm Multi-Selektion

REV: Beta-24313, Patch-24314, WWF 2.x WW2189

Es ist nun möglich, im Artikelstamm, eine Mehrfachselektion mit den SHIFT sowie CTRL-Tasten und Mausklick vorzunehmen. Diese Mehrfachselektion ist aktuell in der Artikeltabelle sowie in den Kategorie-Tabellen möglich.

Artikelnummer	Bezeichnung
Artikel19Prozent	Artikel mit 19% MwSt.
Artikel7Prozent	Artikel mit 7% MwSt.
ArtikelChargennummer	Artikel mit Chargennummern
ArtikelSeriennummer	Artikel mit Seriennummern
Artikel_Sonderkonditionen	Artikel mit Sonderkonditionen bei Adre...
Artikel_mit_Attributen	Artikel mit Beispielattributen
Artikel_mit_Brutto_WGR	Artikel mit Brutto Warengruppe
Artikel_mit_EAN	Artikel mit EAN Codes
Artikel_mit_Folgeartikel	Artikel mit Folgeartikel
Artikel_mit_Staffelpreise	Artikel mit Staffelpreise
Artikel_mit_Varianten	Artikel mit Varianten
Artikel_mit_Varianten.003	Artikel mit Varianten - M - Rot

Per Drag&Drop können diese Artikel auch in Kategorien verschoben werden.

## #20631 MAC Browser Sondertasten

REV: WWF 2.x WW2190

Bei der Eingabe von Sonderzeichen wie zum Beispiel @, kam es unter MAC-Rechner bei Langtexten zu dem Problem das diese Zeichen nicht angenommen wurden, sowie der Cursor an den Anfang des Textes gesetzt wurde.

Nun werden für MAC-Rechner die Tasten ALT + Taste, sowie ALT-SHIFT+Taste unterstützt. Es ist zu Beachten dass das Tastaturlayout zwischen Windows und MAC für diese Sondertasten abweicht. Unter Windows ist zum Beispiel die Taste ALTGR+8 das Zeichen [. Unter Mac ist hierfür die Tastenkombination ALT+5 zuständig.

## #20654 MEM-Tab Oberfläche

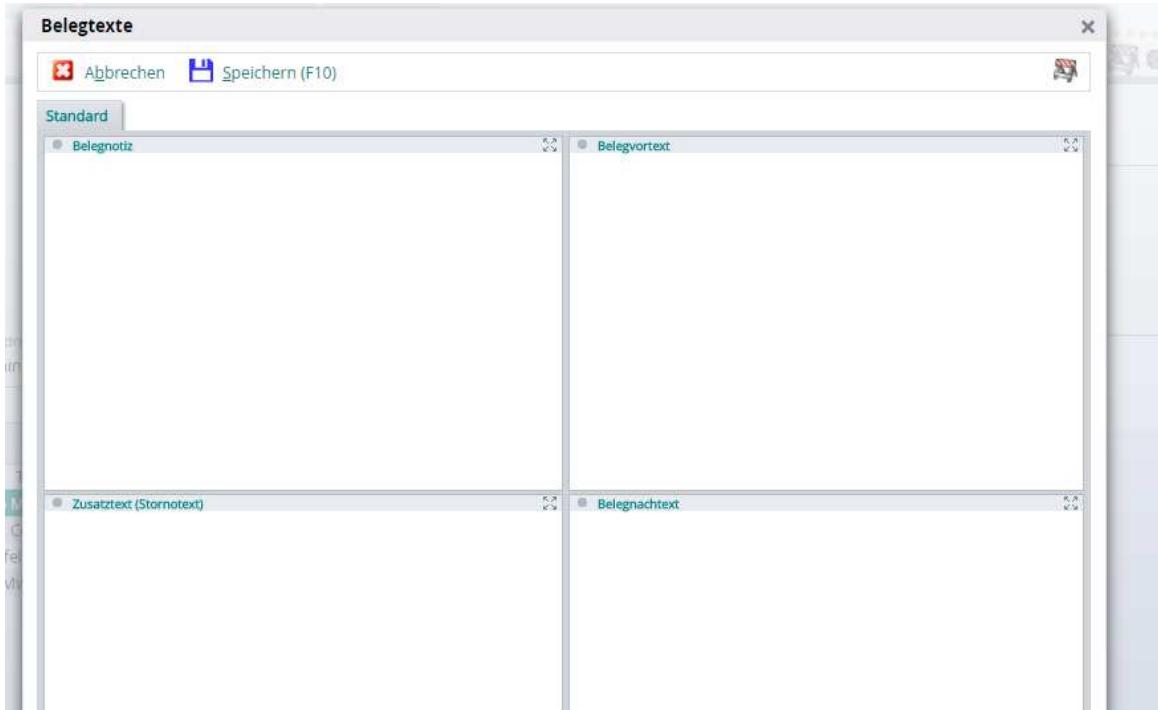
REV: Beta-24315

Hier wurde eine Korrektur an der internen Positionierungsfunktion für den neuen HTML-Editor gemacht, so dass nun die Maske korrekt angezeigt wird.

## #20339 Dialog mit mehreren Editoren

REV: Beta-24310, Patch-24320

Hier wurde die Positionierung der Editoren korrigiert



## #15861 ESC-Taste im WW-Finder

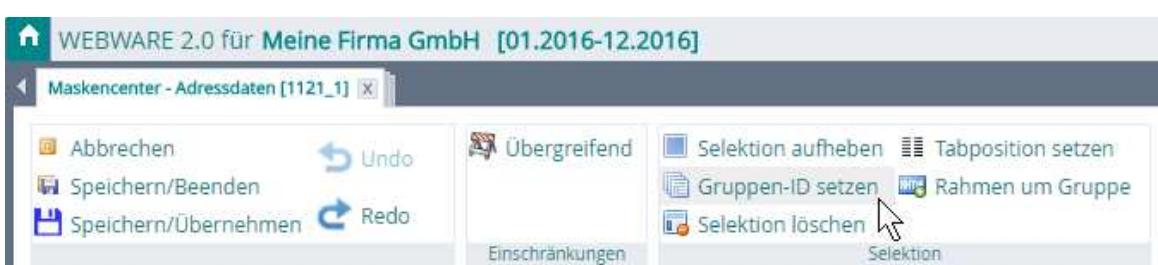
REV: Beta-24322, Patch-24323

Wird im WW-Finder die ESC-Taste gedrückt und es sind keine weiteren Fenster mehr offen, so wird nun über die Standardfunktion der BüroWARE/WEBWAE das Programm Beendet.

## #20368 Masken-Center Gruppen-ID setzen

REV: Beta-24324, Patch-24325

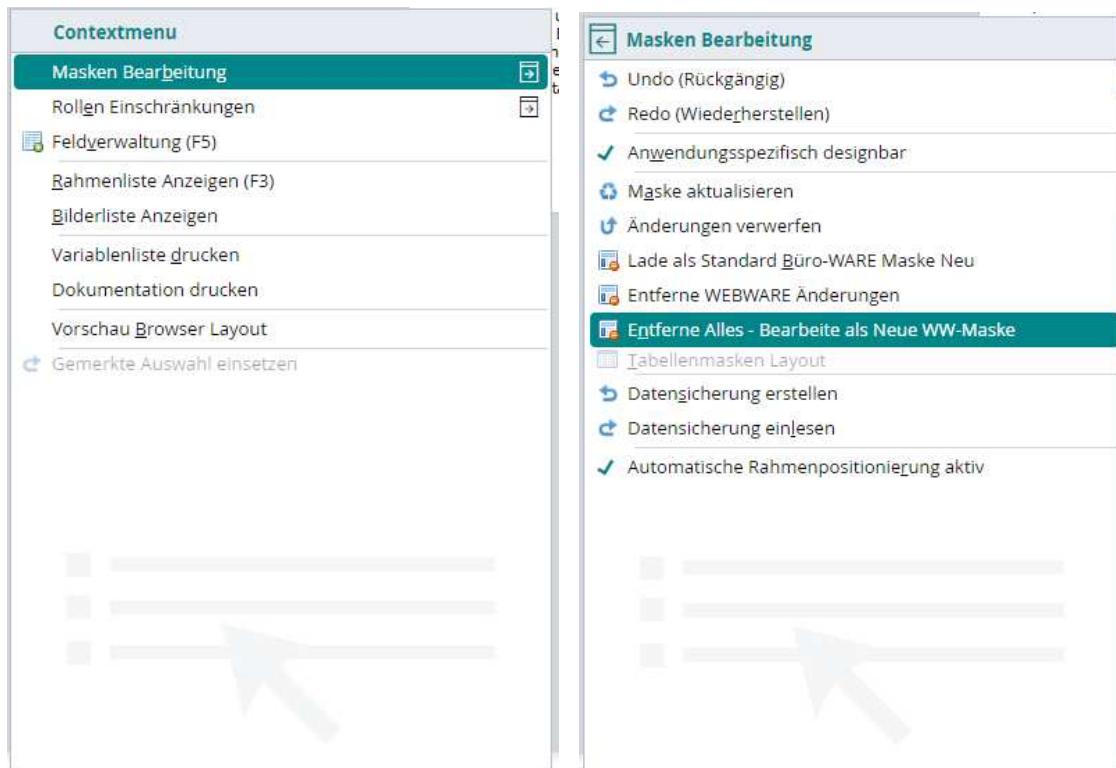
Hier wurde die Funktion bei Mehrfachselektion aus dem Masken-Center entfernt. Diese ist nun nicht mehr verfügbar. Diese wurde neben der Ribbon-Bar auch aus dem Context-Menü entfernt.



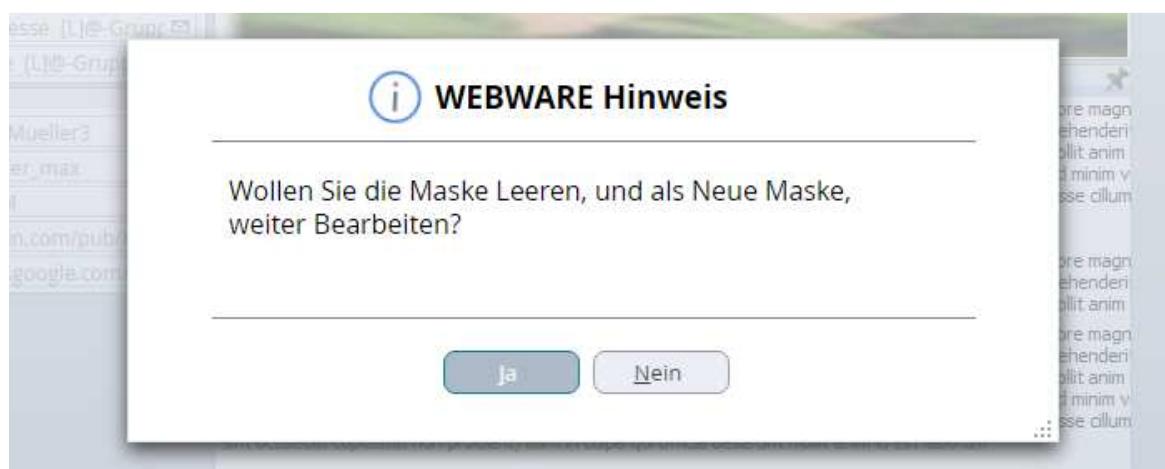
## #20347 Masken-Center Maske löschen/als neu Bearbeiten

REV: Beta-24332, Patch-24334

Mit dieser Funktion können alle Rahmen und Felder die in der WEBWARE-Maske sichtbar sind, entfernt werden. Das Ziel ist eine leere Maske zu erhalten. Dabei werden die Felder und Rahmen der WEBWARE entfernt und die Felder und Rahmen der BüroWARE auf "nur in BüroWARE sichtbar" gesetzt.



Wird der Befehl "Entferne Alles - Bearbeite als Neue WW-Maske" ausgewählt, erhalten Sie eine Abfrage ob Sie die Änderung durchführen wollen:



Beantworten Sie diese mit "Ja", so wird die Maske geleert und Sie können mit einer leeren WEBWARE-Maske weitermachen.

## Release vom 25.06.2016

### #SE00029990 Terminplaner

REV: Beta-22898, Patch-22902

Mit dem internen Text 20759 kann ein Workflow angegeben werden welcher nach jeder Änderung eines Termins ausgeführt wird.

Hier wurde bei der Ausführung eines Workflows über den internem Text 20759 nach Änderung eines Termin der entsprechende Workflow zwar ausgeführt jedoch wurde dieser nicht in der Dialog-Leiste aktiviert.

Problem war hier das der Workflow nicht modal ausgeführt wurde und oft das aufrufende Fenster (Termin ändern..) direkt geschlossen wurde.

Die WEBWARE führt nun diesen Workflow abweichend zur BüroWARE Modal aus.

### #SE00029509 Druck von Unterschriften-Bildern

REV: Beta-, Patch-22903

Hier wurde eine erneute Korrektur eingebaut die bei Unterschriften-Bildern die bereits einen weißen Hintergrund haben kein Invertieren beim Druck mehr ausführt.

### #SE00030012 Stunden und Minute Eingabe korrigiert

WWF: 2.x WW2162, WWF 1.x WW0483, Beta-22926, Patch-

Es werden nun die Datentypen ZM (Minuten) und ZS (Stunden) unterstützt. Ebenso wird die Formatierung bei Eingabe in Tabellen und Masken wie in der BW gemacht.

Die Stunden in Uhrzeit(Z) und Stundeneingabe (ZS) werden nun mit einer führenden 0 gespeichert. Ebenso werden bei Minuten immer mit 0 aufgefüllt.

Mit Leerzeichen kann in diesen Feldern die aktuelle Uhrzeit gesetzt werden.

Ganztägig •   
 von • 06.05.2016/Fr 02 : 30 Uhr  
 bis • 06.05.2016/Fr 10 : 10 Uhr

● Daten										Suchen (Strg+F)	
S	Artikelnummer	Text	Menge	Zeit von	Zeit bis	Ze	Ze	Einzelpreis	Rabatt.%	Ge	
0	Artikel_mit_Varianten.003	Artikel mit Varianten - M - Ro	5	10:50	23:30	10	49	280,00		140	
0	Artikel_mit_Varianten.004	Artikel mit Varianten - M - Bla	5					280,00		140	

## #19597 Korrektur Eingabebeschränkung

REV: WWS 12619

Wurde in einem Feld das Paragraphen-Zeichen § mit einer LO.. Datentype Definition für die Eingabe augeschlossen (Bsp: Stapelkennzeichen in Stapelbuchungen), so wurde durch einen Fehler nicht das Paragraphenzeichen, sondern dessen HTML-Umsetzung &sect; als Eingabezeichen augeschlossen.



## #19540 Adress-Artikel

REV: Beta-22930

Hier wurde der Fokus nach dem Start des "gesperrte Sonderkonditionen bearbeiten" wieder zurück auf die Auswahl Adress/Artikel gelegt. Dadurch wurde bei ESC nicht das Fenster sondern das aufrufende Modul Adress/Artikel geschlossen.



## #19543 Suche in Tabelle aufheben

REV: Beta-22938

Es ist nun möglich die akutelle Suche in einer Tabelle beim Fokus im Sucheingabe Feld, durch Drücken von F4 bzw. STRG+F aufzuheben.

**#WW #19529 Problem beim Verlassen Eingangsgespräch**

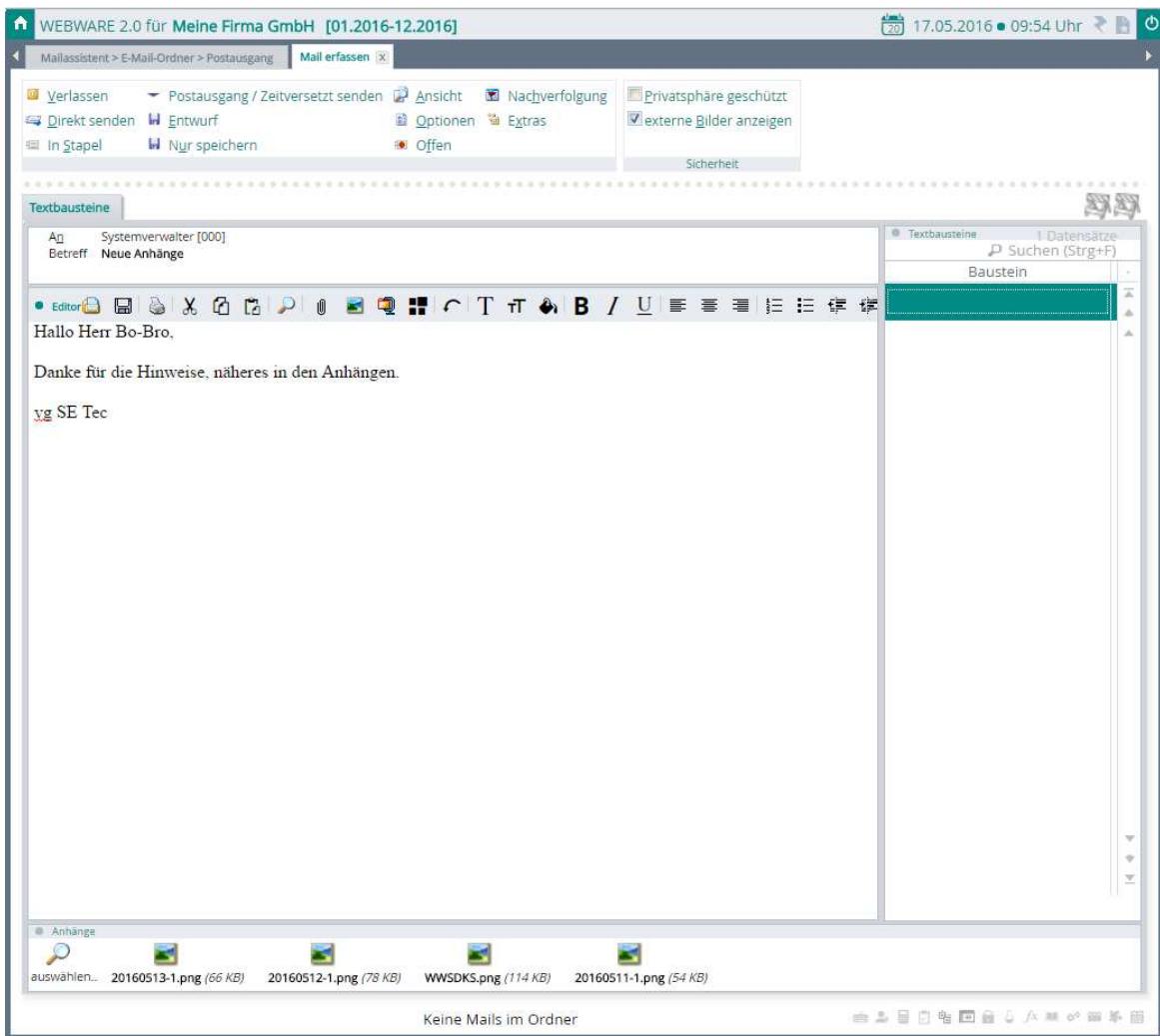
REV: Beta-22955, Patch-23144

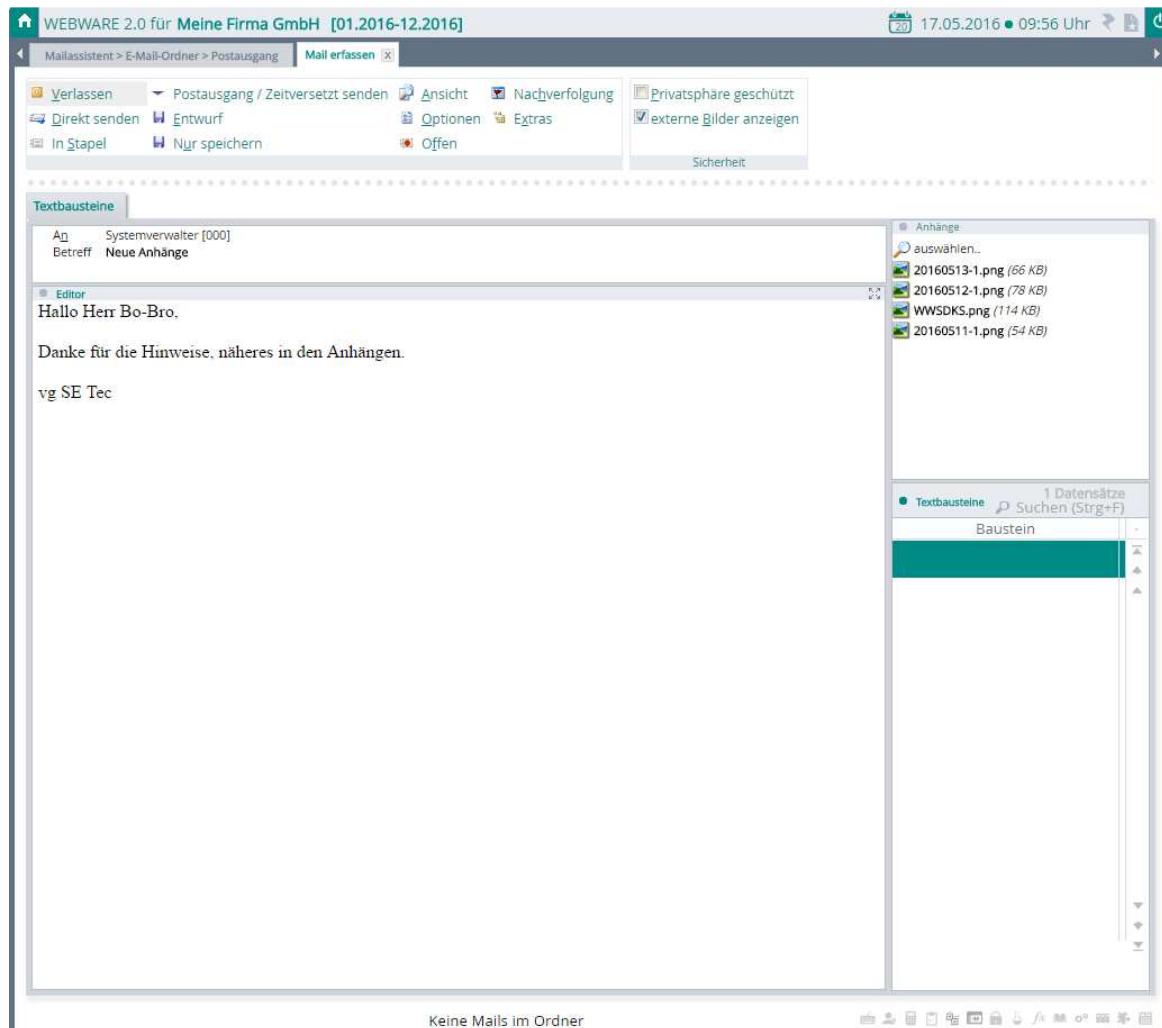
Hier gab es das Problem das beim Verlassen des Eingangsgespräch mit der ESC-Taste, die aktuelle Adresse nicht mehr gesetzt wurde.

**SE00030059 Mail Anzeigen/Weiterleiten**

REV: Beta-23070, Patch-23179

Beim Bearbeiten von eMail's wurde die Anzeige von Textbausteinen integriert. Ebenso wurde die Darstellung von Anhängen angepasst.





## #19843 Druck von Bildern

REV: Beta-23092, Patch-23106

Hier wurde eine Korrektur eingebaut, die nun im Druckmodus erlaubt auch Absolute Pfade direkt zu Drucken. Bisher war es nur möglich Bilder aus den Standardpfaden zu Drucken.

## #19677 Behandlung von Zeit-Feldern

REV: Beta-23107, Patch-23383

Zeitfelder wie Uhrzeit, Uhrzeit-Stunden und Uhrzeit-Minuten werden ab dieser Revision links-Bündig übertragen und gespeichert. Hier kam es zu Problemen wenn ein Feld länger war als für die Speicherung notwendig da dieses dann für die weitere Verarbeitung linksbündig ausgerichtet war.

## #SE00029872 Speicherung maximale Breite

REV: Beta-22737, Patch-23136

Hier wurde das Feld Maximale Breite im Masken-Designer um eine Stelle versetzt abgespeichert.

## #19651 Probleme Refreshabelle 500068

REV: Beta-22933, Patch-23136

Wurde die Refreshabelle 500068 im Masken-Designer hinterlegt war das Feld nicht mehr auswählbar.

## #19740 WW Rollen Tabelleneinschränkung

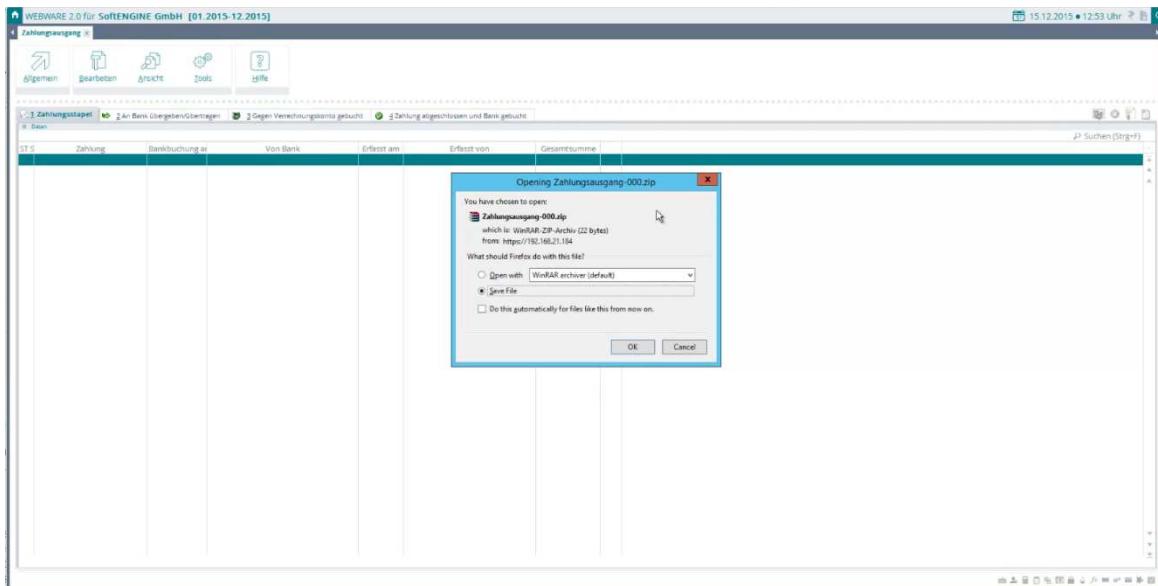
REV: Beta-23109, Patch-23138, WWF-2.x WW2165

Hier wurde für die Rollen in Tabellen noch die Einschränkungen Keine Anzeige mit Freischaltung zum Editieren, sowie Anzeige mit Freischaltung zum Editieren eingebaut.

## #18408 Export von ZVK

REV: Beta-23257, Patch-23258, WWS 12626

Hier gab es Probleme wenn Export des Zahlungsein/ausgangs die Ausgabedateien in das WWFS abgelegt wurden. Die erstellte ZIP-Datei war daraufhin leer. Hier wurde eine Korrektur eingebaut um die Dateien vor dem ZIP aus dem WWFS Dateisystem heraus zuladen und die ZIP-Datei korrekt zu Erstellen.



## #20039 %-Zeichen löscht in Zusatztexten Inhalt

REV: Beta-23388, Patch-23389

Wurden in den Zusatztexten (Über/Unter/Hinter) ein Prozent-Zeichen % angegeben so wurde der komplette Text nicht ausgegeben. Hier war ein Problem mit der Feldersetzung, da auf Grund des Prozentzeichen von einer Feldersetzung ausgegangen wurde und damit der komplette Text entfernt wurde.

		Rohertrag	Netto	Brutto
VK Liste 1	•	7,30	7,87	10,23
Reserviert	•	140,18	149,99	

	Hsp %	KalkZ %	Roh 1	14%	Netto	Brutto
VK Liste 1	•	7,30	7,87	10,23	140,18	149,99
Reserviert	•					

**#SE00030232 Termin anlegen**

REV: Beta: 23415

Hier wurden die bisherigen WW Hilfsfunktionen entfernt damit die Maske für Termin bearbeiten nun per Masken-Designer designbar ist.

**#20088 Anlagenbuchhaltung**

REV: Beta-23425, Patch-23426

Hier wurde ein Fehler korrigiert der unter SQL bei der Anlage von Anlagegüter zu dem Problem führte das ein Datensatz mehrfach angelegt werden konnte.

**#SE00030245 GET\_RELATION 4005**

REV: Beta-23431, Patch-23432, WWCC 1457 (03.06.2016)

Bei dieser GET\_RELATION (4005) wird ein Verzeichnis Richtung WWCC übertragen sowie eine gewünschte Start-Datei ausgeführt. Nach Bearbeiten der Datei (Ändern und Speichern) kann diese wieder zurück in den WWA Bereich kopiert werden.

Hier wurden zwar mehrere Dateien übertragen jedoch wurde bei der Übertragung der Dateien der Anfang neuer Dateien nicht erkannt. Ebenso kam es auf Seite des WWCC zu einem Fehler da hier ein Speicherbereich überschrieben wurden, was den WWCC zum Absturz bringen konnte.

**GET\_RELATION 4014 Export einer Datei über WWCC**

REV: Beta-23434, Patch-23435

Hier wurde ein möglicher Absturz behoben der bei Ausführung des Standard-Programm auftreten konnte. Ebenso wurde die Dokumentation für die GET\_RELATION 4014 verbessert.

**#19621 Cursor Funktionen in Editoren**

REV: WWF 2.x WW2170

Es ist nun möglich mit den Cursortasten und gleichzeitiger gedrückter STRG+SHIFT Taste Wortweite zu markieren.

## #20114 WWSVC WEB Proxy

REV: WWS 12629

### **Verbindungsrouting von Browser zu Fremdsystem /WWSVC/WWSERVICE/WEBPROXY**

..[/WWSVC/WWSERVICE/WEBPROXY/Ziel-URL](#)

Ist ein Zugriff aus dem Browser durch CORS nicht möglich, so bietet der WEBWARE-Server die Möglichkeit der Einrichtung eines HTTPS-Proxy's mit dem einzelne Verbindungen zu Fremdsystemen aufgeführt werden können.

Wenn zum Beispiel Ihre Anwendung vom WEBWARE Server ausgeliefert wird und Sie versuchen aus dem Browser auf andere Domain's, so wird das im Browser unter Umständen unterbunden. Dies liegt dann daran das die "andere" Domain also der andere WEB-Server keine Erlaubnis zum Verbindungsauftbau gibt wenn Ihre Anwendung nicht von diesem anderen WEB-Server geladen wurde.

Nähtere Hinweise zu CORS finden Sie "Kurze Einführung in CORS".

Um den WEBWARE WWSVC-WEB-Proxy zu aktivieren muss neben WWSVC auch der System-Wert



im Bereich Konfiguration>SystemKonfiguration>WWSVC WEBWARE Services ..>aktiviert werden.

Der WWSVC WEBPROXY hat die Funktion die Daten von Ihrer Browser Anwendung zu Empfangen. Dabei wird beim Aufruf, also in der URL die gewünschte ZIEL-URL in einem speziellen Format übergeben. Das Format ist notwendig damit das HTTP-Protokoll nicht gestört wird.

Neben der ZIEL-URL wird der Inhalt (Body) komplett sowie einige Header-Felder aus der Anfrage übernommen.

#### **Beispiel eines Zugriffs auf Afterbuy:**

Hierbei wird die Interface-Adresse

<https://api.afterbuy.de/afterbuy/ABInterface.aspx>

in

<https%5E%60%60api.afterbuy.de%60afterbuy%60ABInterface.aspx>

umgesetzt. Dabei werden die Doppelpunkte ":" mit der Kennung %5E sowie die Verzeichnistrenner "/" mit der Kennung %60 ersetzt.

#### **Mögliche Rückgabe-Codes**

400 Wenn die Übergabeparameter Fehlerhaft sind, (Kein HTTPS, usw.) bzw. keine Ausführung

404 Wenn WEBPROXY nicht erlaubt ist, bitte System-Wert überprüfen.

Sonstige Fehler- / Statuscodes kommen dann vom entfernten System

**Beispiel Afterbuy Abruf*****Abruf einer Afterbuy-Schnittstellen-XML:***

```
POST /WWSVC/WWSERVICE/WEBPROXY/https%5E%60%60api.afterbuy.de%60afterbuy%60ABIInterface.aspx HTTP/1.1
Host: meine-webware.de
Connection: keep-alive
Content-Length: 395
Pragma: no-cache
Cache-Control: no-cache
Origin: https://meine-webware.de
Content-Type: application/xml
Accept: */*
DNT: 1
Referer: https://meine-webware.de /wwapp-test/index.html
Accept-Encoding: gzip, deflate, br
Accept-Language: de-DE,de;q=0.8,en-US;q=0.6,en;q=0.4

<?xml v.....
```

***Aus dieser Anfrage wird dann folgender HTTPS Aufruf erzeugt und entsprechend abgesetzt:***

```
POST /afterbuy/ABIInterface.aspx HTTP/1.1
Content-Length: 395
Content-Type: application/xml
Host: api.afterbuy.de
Referer: https://api.afterbuy.de/afterbuy/ABIInterface.aspx
Pragma: no-cache
Cache-Control: no-cache

<?xml v.....
```

***Empfangen der Antwort und Rückgabe an Ihre Anwendung***

Die empfangenen Daten des entfernen Rechners werden dann ohne weitere Bearbeitung als Antwort an Ihre Anwendung zurückgegeben..

```
HTTP/1.1 200 OK
Cache-Control: private
Transfer-Encoding: chunked
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Strict-Transport-Security: max-age=31536000; includeSubDomains
Set-Cookie: ASP.NET_SessionId=wvjj0fkdjgt3otukzkpxasw; path=/; HttpOnly
X-Powered-By: ASP.NET
X-Frame-Options: SAMEORIGIN
Date: Tue, 07 Jun 2016 07:16:30 GMT

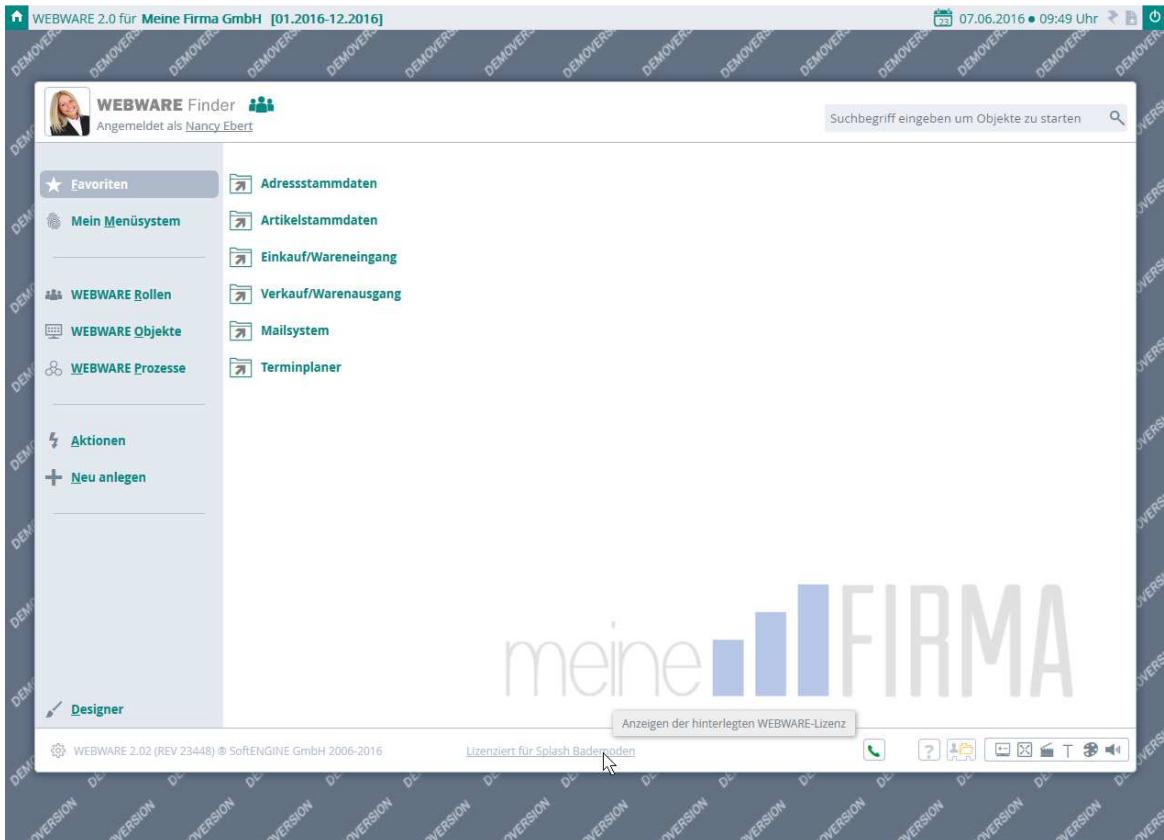
6cb4
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<Afterbuy>
  <CallStatus>Success</CallStatus>
```

## Demo Version WEWARE

REV: WWF 2.x WW2171, Beta-23477, Patch-23478

Das Demo-Banner wurde entfernt, bei einer Demo-Version wird im Hintergrund nun der Text DEMOVERSION auf dem Desktop angezeigt.

Im WW-Finder wird nun unten die Lizenz-Information angezeigt. Bei Klick eines Administrators auf diese wird die Lizenzverwaltung aufgerufen



## #20077 Anzeigefehler in Tabellen

REV: WWF 2.x WW2172

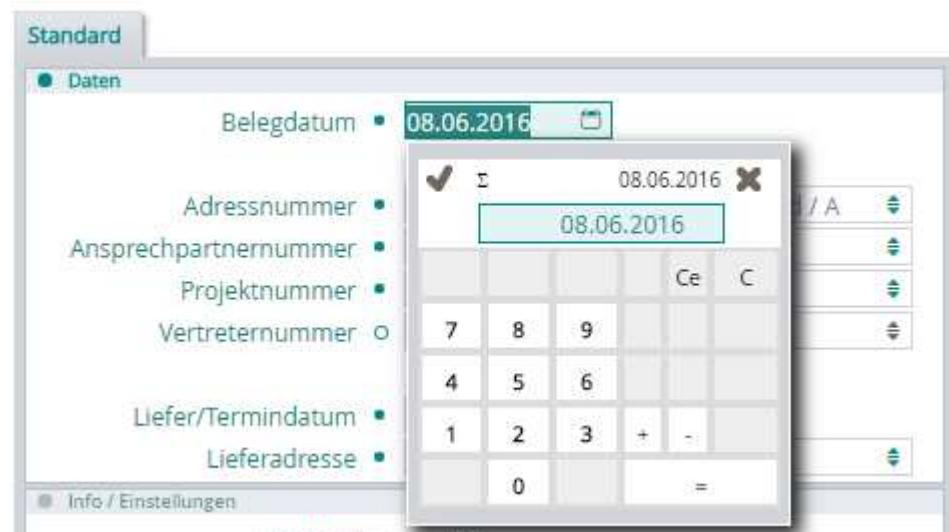
Hier kam es durch die UTF-8 Erweiterung zu einem Fehler in Tabellen so dass Tabellenspalten mit einem Bild teilweise als Kasten angezeigt wurden.

1 Zahlungsstapel				2 An Bank übergeben/übertragen		3 Gegen Verrechnungskonto get	
Daten				Bankbuchung a		Von Bank	
ST	S	Zahlung	Bankbuchung a	Von Bank			

## #20107 Datumsfeld berechnen.

REV: WWF 2.x WW2172

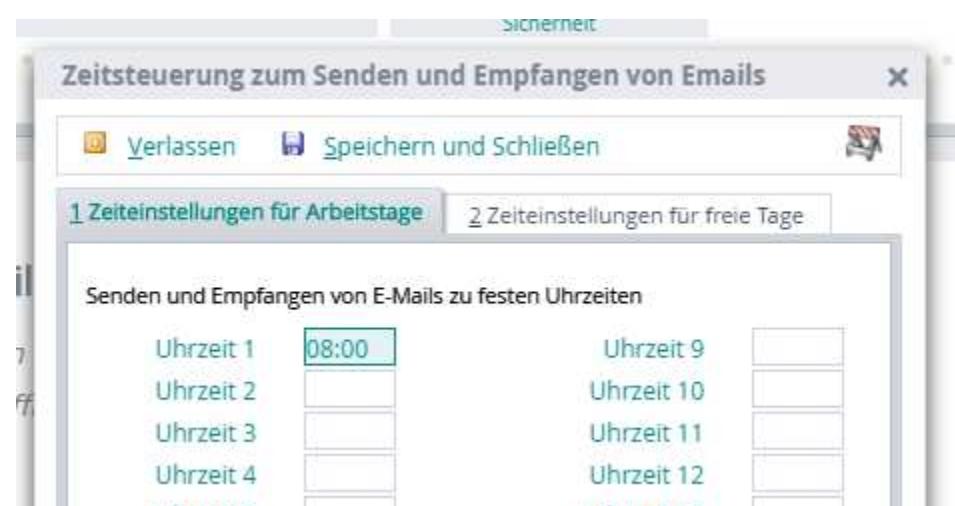
Wird in einem leeren Feld, Plus oder Minus gedrückt, so erscheint ein Taschenrechner mit dem auf das Datum Tage dazu gerechnet oder abgezogen werden können. Hier war das Problem das bei leerem Datumsfeld und drücken von Plus oder Minus zwar der Taschenrechner angezeigt wurde, jedoch keine Eingabe möglich war. Neu wird nun bei leerem Feld das aktuelle Datum vorgegeben so dass man in leerem Feld durch Eingabe der Plus/Minus Taste gefolgt von Zahl und Enter direkt ein Datum berechnen kann.



## #20151 Enter in Zeitfeld

REV: WWF 2.x WW2172

Die Enter-Taste wurde in Zeitfeldern nicht berücksichtigt, so dass ein Wechsel in das nächste Feld mit der Enter-Taste nicht möglich war.



## #20115 Erweiterung eingebettete WEB-Frames

REV: Beta-23540, Patch-23541, WWF 2.x WW2173

Bei Auslieferung des Inhaltes eines WEB-Frames direkt vom WW-Server kann Aufgrund von Browser-Sicherheitsfunktionen nicht auf Lokale Daten wie LocalStorage oder IndexedDB usw. zugegriffen werden.

Es wurde hier nun eine Erweiterung gemacht bei der die "ALLOW-SAME-ORIGIN" Vorgabe für den Sandbox-Modus von iFrames aktiviert werden kann.

Bisher waren die beiden Modi SOK: und FOK: verfügbar.

SOK: Erlaube Scripte (Javascript) bei der Ausführung im eingebetteten iFrame



Neu ist nun die Option ALL: welche SOK: und FOK: mit einschließt. Damit ist es möglich Anwendungen von gleicher Domain wie Ihr WEBWARE-Server sowie Scripte und Formulare auszuführen.



## #20197 Fehlerkorrektur Programmstart / BW läuft schon

REV: WWS: 12630

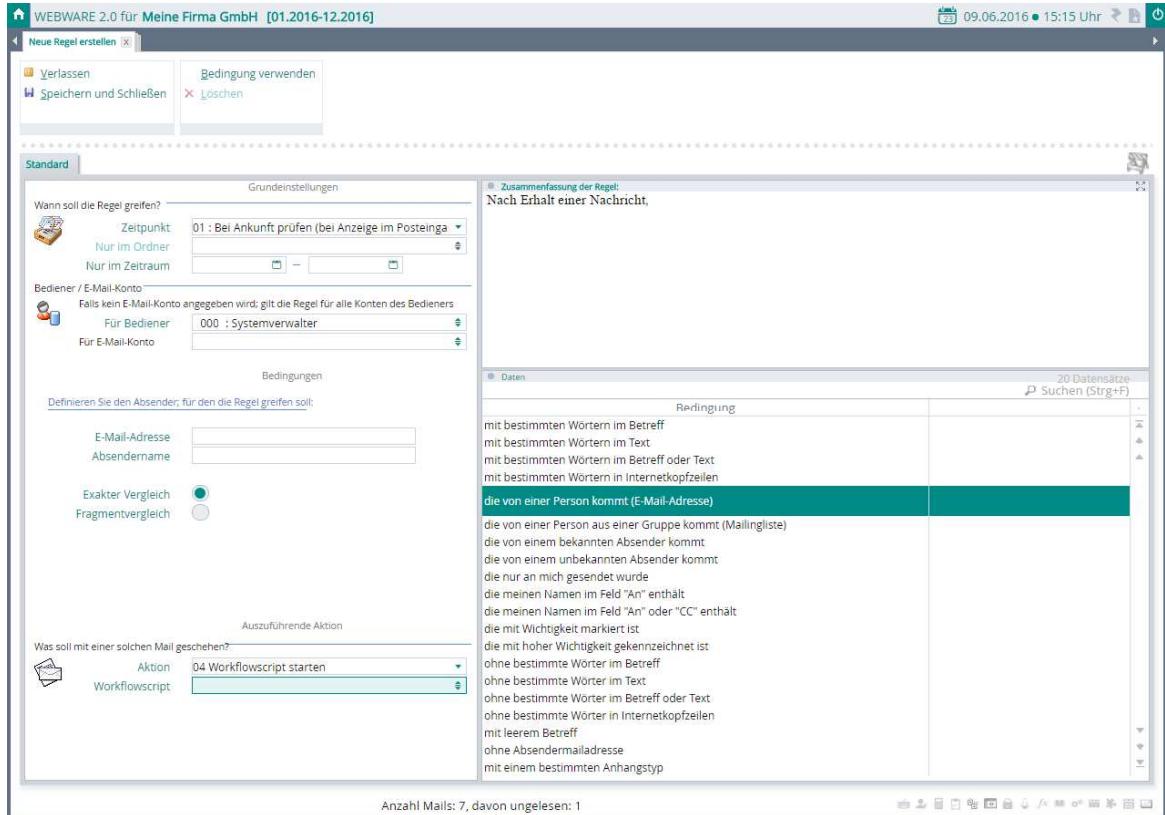
War der Zoom-Modus in der WW aktiviert und beim Programmstart war mit gleicher Benutzerkennung jemand in der BüroWARE angemeldet, so kam es zu dem Problem das die Hinweismeldung (Soll die Bestehende Anmeldung getrennt werden ?) nicht korrekt angezeigt wurde.



## #20175 Regelassistent WW 2.0 überarbeitet

REV: Beta-23556, Patch-23558

Hier wurde die Optik korrigiert sowie die Funktionalität der F5-Taste für das Feld Workflow-Script und eMail-Ornder korrigiert.



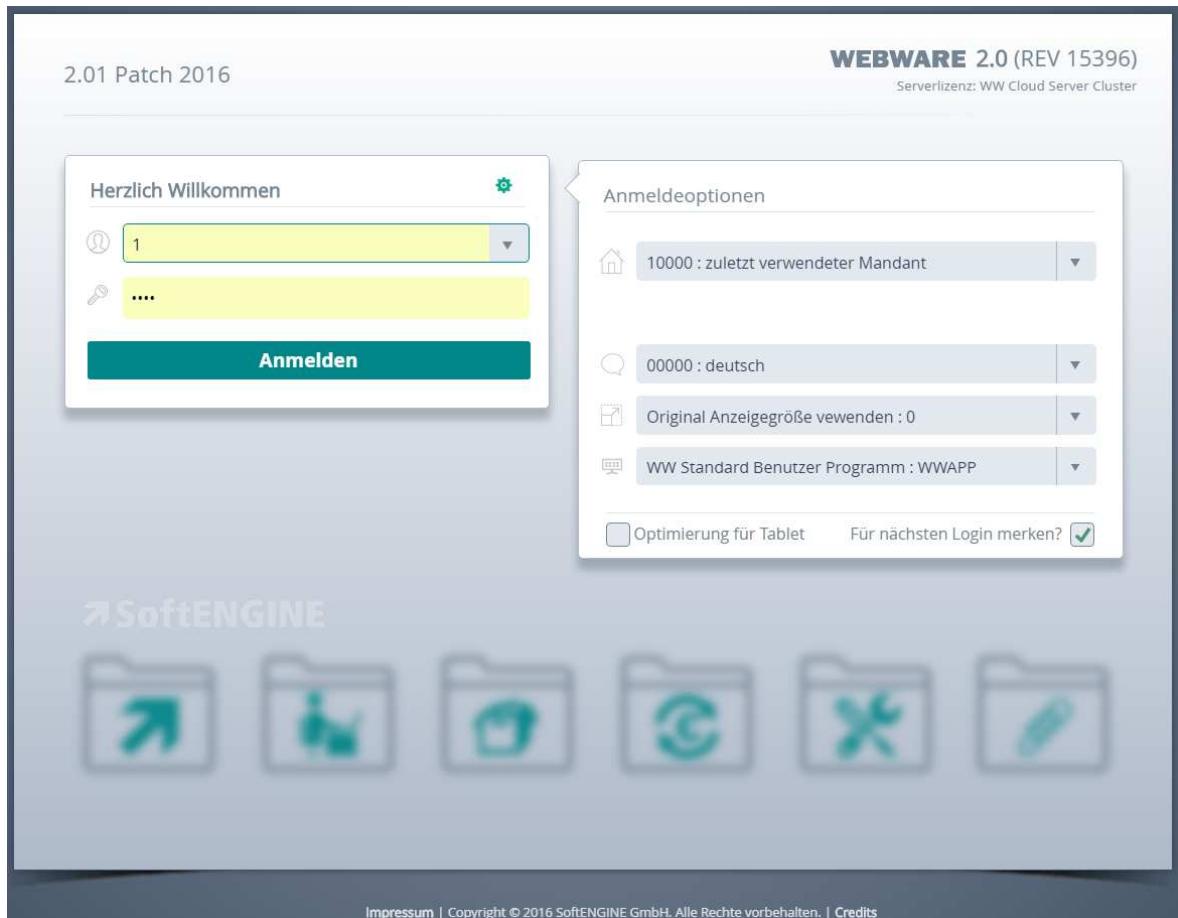
## #SE00030272 Fehler beim füllen von Listen.

REV: Beta-23582, Patch-23583

Hier war ein Fehler beim setzen von decodierten Feldern in der Übertragung von Anwendung zu Browser. Wenn dabei ein Combo-Feld (mit Decodierung) leer war und der Satz in der letzten Zeile war, so wurde das Feld übersprungen so dass die Folgefelder in der Listzeile um ein Feld versetzt waren.

## #20219 Tablet-Optimierung in Einstellungen

REV: WWF 2.x WW2174



## WW 2.0 Neuer TabellenModus

REV: Beta-23597, Patch-23598, WWS 12631, WWF 2.x WW2175

Ab dieser Release gibt es ein weiteres Tabellenlayout, welches über den WW-Finder aktiviert werden kann.



Neben dem "alten" Layout: Dynamisch, gibt es nun das neue Layout "Produktiv" welches durch Darstellungs- und Funktionsänderung ein ergonomischeres Arbeiten erlauben soll.

Das Produktiv Layout erhält wie das Dynamische Layout eine Scrollbar im unteren Bereich mit der man die Tabelle in Horizontal scrollen kann.

Daten		Suchen (Strg+F)	
Ad.Nr	Name	Straße	
10000	Kunde Inland mit Zahlungskondition und Lieferadr.	Inlandstraße 1	
10001	Kunde Inland	Inlandsweg 2	
10002	Kunde Inland mit Rabatt	Inlandsallee 32	
10003	Kunde EU-Ausland mit Rabatt	Auslandstraße 17	
10004	Kunde EU-Ausland mit Zahlungskonditionen	Babenbergerstraße 125	
10005	Kunde EU-Ausland	Ballgasse 86	
10006	Kunde Drittland mit Rabatt	Am Rathaus 20	
10007	Kunde Drittland mit Zahlungskonditionen	Blumenstraße 78	
10008	Kunde Drittland	Bahnhofstraße 12	
10009	Frau Privat Kunde Brutto	Kuntzgasse 104	
70000	Lieferant Inland	Lieferantenstraße 10	
70001	Lieferant EU Ausland	Lieferantenauslandsweg 2	

Ist genügend Platz vorhanden so werden die Scrollbar Elemente ausgeblendet.

Daten		Suchen (Strg+F)		
Ad.Nr	Name	Straße	Plz	Ort
10000	Kunde Inland mit Zahlungskondition und Lieferadr.	Inlandstraße 1	12345	Inlandsort
10001	Kunde Inland	Inlandsweg 2	23457	Inlandstadt
10002	Kunde Inland mit Rabatt	Inlandsallee 32	12367	Inslandsdorf
10003	Kunde EU-Ausland mit Rabatt	Auslandsstraße 17	1004	EU-Auslandsort
10004	Kunde EU-Ausland mit Zahlungskonditionen	Babenbergerstraße 125	1010	EU-Auslandsstadt
10005	Kunde EU-Ausland	Ballgasse 86	1005	Auslandsort
10006	Kunde Drittland mit Rabatt	Am Rathaus 20	3014	Drittlandstadt
10007	Kunde Drittland mit Zahlungskonditionen	Blumenstraße 78	4052	Drittlandort
10008	Kunde Drittland	Bahnhofstraße 12	8890	Drittlandstadt
10009	Frau Privat Kunde Brutto	Kuntzgasse 104	34225	Privat-Inlandsstadt
70000	Lieferant Inland	Lieferantenstraße 10	123456	Lieferantenstadt
70001	Lieferant EU Ausland	Lieferantenauslandsweg 2	31241	Lieferantenauslandsort

Um eine bessere Orientierung in der Tabelle zu ermöglichen werden im Produktiv-Layout die Zeilen abwechselnd farblich abgesetzt.

Ebenso wurde die aus der WW 1.5 bekannte Aktionsleiste am Anfang der Tabelle in neuem Layout wieder verfügbar gemacht in der die aktuelle Zeile mit der Maus mit einem Punkt markiert wird.

Daten	
Ad.Nr	Name
10000	Kunde Inland mit Zahlungskondition und Lieferadr.
10001	Kunde Inland
10002	Kunde Inland mit Rabatt
● 10003	Kunde EU-Ausland mit Rabatt
10004	Kunde EU-Ausland mit Zahlungskonditionen
● 10005	Kunde EU-Ausland
10006	Kunde Drittland mit Rabatt
10007	Kunde Drittland mit Zahlungskonditionen

Per einfachem Klick auf den vorderen Aktionsbereich kann ein Doppelklick auf die Zeile ausgelöst werden.



Damit ist ein schnelles und sicheres Arbeiten möglich.

**Gegenüberstellung der beiden Tabellen-Layouts**
 **Dynamisch** ✓
**Dynamisches Tabellen-Layout**

● Daten				Suchen (Strg+F)
▼ Ad.Nr	Name	Straße	Plz	
10000	Kunde Inland mit Zahlungskondition u...	Inlandstraße 1	12345	
<b>10001</b>	<b>Kunde Inland</b>	<b>Inlandsweg 2</b>	<b>23457</b>	
10002	Kunde Inland mit Rabatt	Inlandsallee 32	12367	
10003	Kunde EU-Ausland mit Rabatt	Auslandsstraße 17	1004	
10004	Kunde EU-Ausland mit Zahlungskonditi...	Babenbergerstraße 125	1010	
10005	Kunde EU-Ausland	Ballgasse 86	1005	
10006	Kunde Drittland mit Rabatt	Am Rathaus 20	3014	
10007	Kunde Drittland mit Zahlungskondition	Blumenstraße 78	4052	
10008	Kunde Drittland	Bahnhofstraße 12	8890	
10009	Frau Privat Kunde Brutto	Kuntzgasse 104	34225	
70000	Lieferant Inland	Lieferantenstraße 10	123456	
70001	Lieferant EU Ausland	Lieferantenauslandsweg 2	31241	

**Produktiv Tabellen-Layout**

● Daten				Suchen (Strg+F)
▼ Ad.Nr	Name	Straße	Plz	
10000	Kunde Inland mit Zahlungskondition u...	Inlandstraße 1	12345	
<b>10001</b>	<b>Kunde Inland</b>	<b>Inlandsweg 2</b>	<b>23457</b>	
10002	Kunde Inland mit Rabatt	Inlandsallee 32	12367	
10003	Kunde EU-Ausland mit Rabatt	Auslandsstraße 17	1004	
10004	Kunde EU-Ausland mit Zahlungskonditi...	Babenbergerstraße 125	1010	
10005	Kunde EU-Ausland	Ballgasse 86	1005	
10006	Kunde Drittland mit Rabatt	Am Rathaus 20	3014	
10007	Kunde Drittland mit Zahlungskondition	Blumenstraße 78	4052	
10008	Kunde Drittland	Bahnhofstraße 12	8890	
10009	Frau Privat Kunde Brutto	Kuntzgasse 104	34225	
70000	Lieferant Inland	Lieferantenstraße 10	123456	
70001	Lieferant EU Ausland	Lieferantenauslandsweg 2	31241	

Das neue Tabellenlayout ist natürlich auch in allen Farbvarianten verfügbar. (Hier ein Auszug.)

 ● Daten	 ● Daten	 ● Daten	 ● Daten
• ▼ Ad.Nr	• ▼ Ad.Nr	• ▼ Ad.Nr	• ▼ Ad.Nr
<b>● 10000</b>	<b>● 10000</b>	<b>● 10000</b>	<b>● 10000</b>
Kunde	Kunde	Kunde	Kunde
10001 Kunde	10001 Kunde	10001 Kunde	10001 Kunde
10002 Kunde	10002 Kunde	10002 Kunde	10002 Kunde
10003 Kunde	10003 Kunde	10003 Kunde	10003 Kunde
  ● Daten	  ● Daten	  ● Daten	  ● Daten
• ▼ Ad.Nr	• ▼ Ad.Nr	• ▼ Ad.Nr	• ▼ Ad.Nr
<b>● 10000</b>	<b>● 10000</b>	<b>● 10000</b>	<b>● 10000</b>
Kunde	Kunde	Kunde	Kunde
10001 Kunde	10001 Kunde	10001 Kunde	10001 Kunde
10002 Kunde	10002 Kunde	10002 Kunde	10002 Kunde
10003 Kunde	10003 Kunde	10003 Kunde	10003 Kunde

**WWS WW 2.0 Hilfe**

REV: WWS 12632

Hier wurde eine Korrektur gemacht damit die Hilfe bei Aufruf aus der Ribbon-Menü auch von der WW 2.0 aufgerufen wird.

**WWF WW 2.0 WW2177**

REV: WWF 2.x WW2177

Hier wurden Fehlerfixe für die UTF-8 Unterstützung gemacht. Es gab hier Probleme beim Eingeben der U8-Kennung in Tabellen-Zeilen.

Ebenso wurde ein Fix für die UTF-8 Umsetzung eingebaut, die bei Fehlerhaften Texten versucht diese solange zu kürzen bis der Text als gültiger UTF-8 Text vom Browser erkannt wird, ansonsten wird der Text ohne Decodierung angezeigt.

**WWF WW 2.0 WW2179 Fehlerkorrekturen Touch-Oberfläche**

REV: WWF 2.x WW2179

Hier wurden etliche Probleme mit der Touch-Oberfläche im Bezug auf Windows 10 und den Browsern Edge und Chrome behoben.

- Klick auf X-Symbol in Taskleiste Beendete unter Umständen das Programm
- Klick auf Finder-Elemente in Chrome/Touch/Windows funktionierte nicht immer  
(Bsp: Klick auf die Menü-Punkte für Einstellungen löste kein PopUp Menü aus)
- Klick auf Such-Feld über Tabelle verlor sofort den Fokus (Touch/Normal/Edge)
- Erkennung von Chrome / Touch unter Windows
- Tablet-Modus: neues Tabellen-Layout lauffähig gemacht. Hier wurden keine Tabellen mehr angezeigt, sowie intern die Zeilenhöhen falsch berechnet.
- Orientierungsfunktion (drehen von Tablet) unter Windows implementiert hier gab es ein Problem mit der Erkennung der aktuellen Bildschirmgröße und die WEBWARE-Anwendung wurde daraufhin in einer fixen Größe angezeigt. (Bsp. Chrome unter Windows mit Touch-Oberfläche)
- Interne Fenster Größenberechnung unter Windows/Tablet korrigiert
- Hinweismeldung Internet Explorer 10 Alpha bei Tablet-Modus entfernt

## #15486 Druck mit digitalem Briefpapier

REV: Beta-23662, Patch-, WWPJDCVT2.exe (15.06.2016)

Es ist nun ab dieser Release möglich bei PDF's Hintergrund-Bilder zu hinterlegen die in das PDF mit eingedruckt werden. Damit ist es möglich zum Beispiel beim eBilling-Versand direkt die PDF mit dem gewünschten Firmen - CI zu erzeugen und zu versenden.

Diese Funktion ist aktuell nur in der Beta verfügbar und wird aktuell diskutiert ob hier eine Lizenz Abhängigkeit zum PDF-Mailer erforderlich ist.

### **Welche Hintergrundbilder kann ich verwenden ?**

Ein Hauptproblem ist bei einigen Formaten das diese bei hoher Skalierung verpixeln. Daher unterstützt die WEBWARE hier folgende Formate die Sie entsprechend der Kundenanforderungen einsetzen können.

- BüroWARE/WEBWARE PJD-Datei (beste Qualität)
- PDF-Datei (also Vorlage ist bereits in einer PDF Datei vorhanden)
- BMP-Datei
- PNG-Datei
- JPG-Datei
- 

### **Gibt es unterschiedliche Hintergründe für die Seiten ?**

Ja es gibt 3 mögliche Druckvorlagen die Sie für den Druck verwenden können.

- Anfangs-Seite (Parameter BRIEFPAPIER\_SEITE1)
- Folge-Seiten (Parameter BRIEFPAPIER)
- Ende-Seiten (Parameter BRIEFPAPIER LETZTESEITE)

Falls Sie zum Beispiel nur die Anfangsseite definieren so wird auch nur diese gedruckt.

Falls Sie nur die Ende-Seite definieren so wird diese immer auf der letzten Seite gedruckt, auch wenn der Druck nur aus einer Seite besteht.

Falls Sie nur die Folge-Seite (Alle Seite) definieren, so werden alle Seiten Anfang/Folge/Ende mit dieser Vorlage gedruckt.

Falls Sie nur die Anfangs-Seite und Ende-Seite definieren so werden nur diese gedruckt.

### **Wo kann ich die Hintergrundbilder definieren ?**

Die Angabe der Hintergrundbilder erfolgt direkt im Druck-Formular und wird nur bei der PDF-Erstellung bzw. Druckvorschau der WEBWARE berücksichtigt.

Im Druckformular haben Sie 3 neue Selektionsparameter die Sie entsprechend definieren können:

- BRIEFPAPIER
- BRIEFPAPIER\_SEITE1
- BRIEFPAPIER LETZTESEITE

Beispiel der Vorgabe für einen Druck mit Anfangs/Folge und Ende-Druckformular. Hierzu wurden in das Standardformular der Auftragserfassung folgende Parameter aufgenommen:

@IS,BRIEFPAPIER,,1,p:\briefpapier\BRIEF-ANFANG-FOLGE-L.png  
@IS,BRIEFPAPIER\_SEITE1,1,p:\briefpapier\BRIEF-ANFANG-L.png  
@IS,BRIEFPAPIER\_LETZTESEITE,,1,p:\briefpapier\BRIEF-ENDE-L.png

<input checked="" type="radio"/> Adress-Stammdaten / FMTFAAUS.330	
Von Adressnummer	10000
Bis Adressnummer	10002
Druckername	<< EMAIL >>
Anzahl der Druckwiederholungen	0
Druck mit Briefpapier	p:\briefpapier\BRIEF-FOLGE-L.png
Druck mit Briefpapier 1.Seite	p:\briefpapier\BRIEF-ANFANG-L.png
Druck mit Briefpapier Ende Seite	p:\briefpapier\BRIEF-ENDE-L.png
Vorgang durchführen	<input checked="" type="checkbox"/>

Bei Druck über die Selektionseingabe können die Parameter auch individuell zur Druckzeit angepasst werden.

Damit ist es auch möglich bei Bedarf unterschiedliche Drucklayout's für unterschiedliche Mitarbeiter durch die Formularauswahl zu erreichen.

Hier die Anzeige in der Auftrags-Druckvorschau unter Verwendung der 3 Parameter für Briefpapier.

The screenshot shows the WEBWARE 2.0 software interface for 'Meine Firma GmbH' (version 01.2016-12.2016). The top menu bar includes 'WEBWARE 2.0 für Meine Firma GmbH [01.2016-12.2016]', '15.06.2016 • 14:24 Uhr', and 'Vergabe von Zugriffsrechten [Volltextsuche : web (1/3 Treffer)]'. The main window is titled 'Positionserfassung / WA-Auftrag (A00)'. The toolbar at the top has icons for 'Allgemein', 'Bearbeiten', 'Ansicht', 'Tools', 'Extras', 'Einstellungen', and 'Hilfe'. The left sidebar shows a tree structure of 'Belegerfassung' and 'Druckvorschau' (with three preview windows). The right sidebar features a logo for 'SPLASH Bademode' with a cartoon girl in a swimsuit. The main content area displays a sales order (Auftrag) for 'Kunde EU-Ausland mit Rabatt' (Customer EU-Abroad with Discount) at 'Auslandsstraße 17, 1004 EU-Auslandsort, Österreich'. The order details include 'Kunden-Nr.: 10003', 'Bestell-Num.: 02.01.2015', 'Liefer-Num.:', 'Liefer-Adresse: ', 'Zahlungsbedingungen: ', and 'Beleg-Num.: 20151002'. The 'AUFRAG' table lists items with their descriptions, prices, and discounts:

Artikelnummer	Text	Menge	ME	Erlöspreis	Rabatt %	Gesamt
Artikel19Prozent	Artikel mit 19% MwSt Hierbei handelt es sich um einen Artikel mit <b>19% MwSt</b> Die Preissberechnung erfolgt anhand des <b>Netto</b> Preises.	1,00	STCK	84,02	5,00	79,82 €
Artikel1_mit_EAN	Artikel mit EAN Codes Hierbei handelt es sich um einen Artikel mit <b>19% MwSt</b> Die Preissberechnung erfolgt anhand des <b>Netto</b> Preises. Bei diesem Artikel sind EAN Codes definiert: 4711 EA0V0002341	1,00	STCK	89,08	5,00	85,14 €
Artikel1_mit_Staf	Artikel mit Staffelpreise Hierbei handelt es sich um einen Artikel mit <b>19% MwSt</b> Die Preissberechnung erfolgt anhand des <b>Netto</b> Preises. Dieser Artikel hat 3 Staffelpreise.	1,00	STCK	18,00	5,00	15,20 €
Artikel17Prozent	Werner Hierbei handelt es sich um einen Artikel mit <b>7% MwSt</b> Die Preissberechnung erfolgt anhand des <b>Netto</b> Preises.	1,00	STCK	140,18	5,00	135,17 €
Artikel19Prozent	U8D2NED5D4D9NE NR0DUNV0D Hierbei handelt es sich um einen Artikel mit <b>19% MwSt</b> Die Preissberechnung erfolgt anhand des <b>Netto</b> Preises.	1,00	STCK	84,02	5,00	79,82 €

The bottom right corner shows a 'Hinweis-Seite' (Note Page) with an 'Übertrag: 364,15 €' button. The bottom status bar includes 'Kunde Inland/10001' and a toolbar with various icons.

## #20292 Vorgabe System-Benutzer-Nummern

REV: Beta-23714, Pach-23715, WWS 12633

Bisher wurden die verwendeten Benutzer-Nummern in der WEBWARE fest vorgegeben und waren nicht änderbar. Durch Erweiterungen in der BüroWARE/WEBWARE wurden die bisher verwendeten Benutzernummern mittlerweile anderweitig belegt.

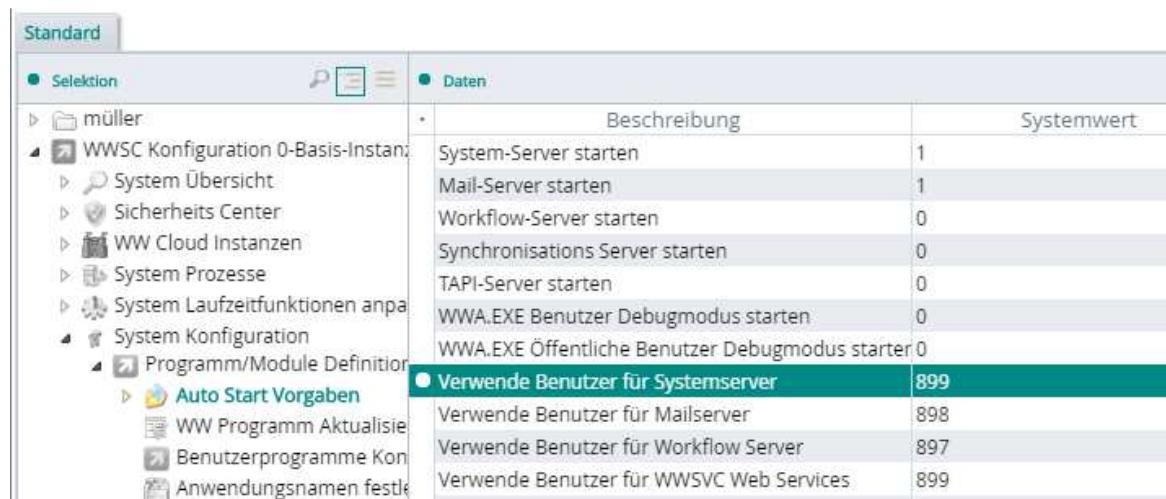
### *Bisher verwendete Benutzer-Nummern:*

- 999 WEBWARE *System-Server*
  - 998 WEBWARE *Mail-Server*
  - 997 WEBWARE *Workflow Server*
  - 999 WEBWARE *WEB-Service Processor*

Neu werden nun folgende Nummern verwendet

- 899 WEBWARE System-Server
  - 898 WEBWARE Mail-Server
  - 897 WEBWARE Workflow Server
  - 899 WEBWARE WEB-Service Prozessor

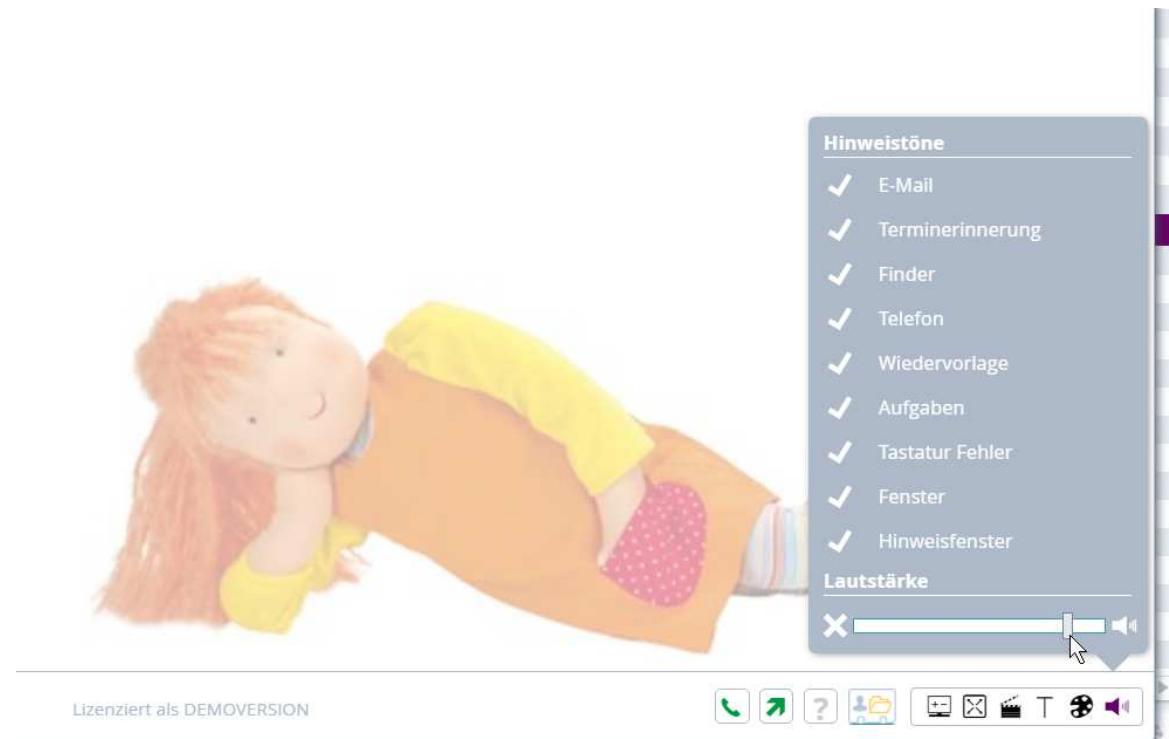
Da Überschneidungen mit bestehenden Installationen nicht auszuschließen sind, können Sie die Vorgabe der Benutzer-Nummern nun auch über das WEBWARE-System-Cockpit vorgeben. Sie finden die Werte im Bereich Konfiguration > System-Konfiguration > Programm/Module Definition > Auto-Start Vorgaben:



## #20127 Sound-Einstellungen in WW 2.x

REV: Beta-23739 WWF 2.x WW2180

Das Sound-Menü wurde nun in der WW 2.0 aktiviert. In der WW 2.0 + WW 2.01 ist es nun möglich Lautstärke sowie eMail, Telefon und Tastatur-Fehler per Menü abzuschalten.



Die anderen Optionen sind aktuell in der WW 2.02 implementiert und werden noch konfiguriert.

Hierzu gibt es auch eine neue GET\_RELATION 4024 mit der die Sounds ausgelöst und Konfiguriert werden können.

## Neue WEBWARE GET\_RELATION 4024

### GET\_RELATION 4024 Sound-Ausgabe

Mit dieser GET\_RELATION können Sie ab der WEBWARE 2.x Klänge/Sounds ausgeben und konfigurieren. Führe die Sound-Konfiguration aus bzw. Spiele Sound im Browser :

GET\_RELATION [4024!MODE!Wert!]

Mode: Auswahl der Funktion. 0 .. 13 (siehe unten)

Wert 0 .. 100 (abhängig vom Mode, siehe unten)

Rückgabe: Keine Rückmeldung Standard-Wert 'J'

Beispiele für den Aufruf:

GET\_RELATION[4024!0!28] Spiele den WELCOME-Sound ab

GET\_RELATION[4024!1!55] Setze die Sound-Lautstärke auf 55%

GET\_RELATION[4024!4!N] Schalte den Sound für den Finder aus

Sie haben mit dem Mode-Parameter folgende Funktionen zur Verfügung:

- 0 Spiele Sound/Klang ab *(Vorgabe der Art im Wert-Parameter)*
- 1 Setze Sound/Klang-Lautstärke *(Vorgabe im Feld Wert (0=Aus/1..99/100=Laut))*
- 2 Konfiguriere Sound bei Mail *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 3 Konfigure Sound bei Termin *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 4 Konfiguriere Sound bei Finder *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 5 Konfigure Sound bei Phone *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 6 Konfiguriere Sound bei Wiedervorlage *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 7 Konfigure Sound bei Task *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 8 Konfiguriere Sound bei Tastatur-Fehler *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 9 Konfigure Sound bei Fenster *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 10 Konfiguriere Sound bei MsgBoxen *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 11 Konfiguriere Sound bei Ereignis/Klick *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 12 Konfiguriere Sound bei Kontextmenü *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*
- 13 Konfiguriere Sound bei Baum/Ast Klick *(Vorgabe im Feld Wert (J=An/Sonst=Aus))*

Folgende Vorgaben können im Feld WERT abhängig vom Feld MODE übergeben werden

Bei Mode 0 (Sound abspielen) können im Wert folgende Klänge im Browser abgespielt werden.

- 1 Telefon-Klingeln an, es wird im Intervall geklingelt (WW 1.x/2.x)
- 2 Telefon-Klingeln aus (WW 1.x/2.x)
- 3 Ausgabe Beep (WW 1.x/2.x)
- 4 Ausgabe Tastatur Fehler (WW 1.x/2.x)  
-- Ab hier erst ab WW 2.x --
- 11 Klang Aktiviere einen Menüpunkt (Check ON)
- 12 Klang Deaktiviere einen Menüpunkt (Check OFF)
- 13 Klang neue eMail eingetroffen
- 14 Klang WW Finder wird geöffnet
- 15 Klang WW Finder wird geschlossen
- 16 Klang Telefon-Klingeln 1x ausführen
- 17 Klang Wiedervorlage
- 18 Klang Aufgabe / TASK
- 19 Klang für Tastatur-Fehler
- 20 Klang für Hinweisfenster Info wird angezeigt
- 21 Klang für Hinweisfenster Info wird geschlossen
- 22 Klang für Hinweisfenster Warnung wird angezeigt
- 23 Klang für Hinweisfenster Warnung wird geschlossen
- 24 Klang für Hinweisfenster Fehler wird angezeigt
- 25 Klang für Hinweisfenster Fehler wird geschlossen
- 26 Klang für Fliegendes Fenster wird angezeigt
- 27 Klang für Fliegendes Fenster wird geschlossen
- 28 Spiele den Willkommen Klang für die WEBWARE
- 29 Spiele den Startup-Klang für die WEBWARE (1x am Tag)
- 30 Klang bei Auslösen eines Ereignisses
- 31 Klang bei Auslösen Contextmenü
- 32 Klang bei Baum öffne Ast
- 33 Klang bei Baum Ast schließen

Bei Mode = 1 (Sound Lautstärke setzen) kann die Lautstärke in Prozent im Feld WERT übergeben werden:

- 0 Sound aus (Lautstärke 0%)
- 1..99 Lautstärke Einstellung (1% (Leise) bis 99 % (Laut))
- 100 Volle Lautstärke (Lautstärke 100%)

Bei Mode = 2 bis Mode = 13 kann jeweils angegeben werden ob die Sound-Funktion in einem bestimmten Bereich aktiv (J) oder abgeschaltet (N) sein soll.

## #SE00030383 Timer auch in Dialogen

REV: Beta-23770, Patch-23771, WWF 2.x WW2181

Bisher war es nur möglich in Desktop Dialogen im Fenstertitle einen Timer mitlaufen zu lassen (Bsp: Eingangsgespräch). Dies ist nun auch in Fenstern möglich. Dabei wird hier dann auch der Fenstertitle aktualisiert.

